



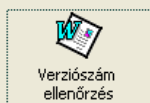
Verzió: 1.1.51

# LEVEGŐTISZTASÁG–VÉDELMI ADATOK BEVALLÁSA ADATSZOLGÁLTATÓI PROGRAM



NÉVJEGY

Program verzió ellenőrzéséhez  
kattintson 2x az ikonra



**(LM)**

A program a VM tulajdona.  
A program használata engedélyezve.  
Minden egyéb jog fenntartva.

**VM**  
**Informatikai Főosztály**

## **Kezelési leírás az adatszolgáltatók részére**

**A helyhez kötött légszennyező források  
levegőtisztaság-védelmi éves adatainak (LM)**  
elektronikus formában (számítógépes  
adathordozón) történő teljesítéséhez

**Programverzió: 1.1.51**

2012. május hó

## Tartalomjegyzék

<b>1.</b>	<b>ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK.....</b>	<b>4</b>
1.1.	ELŐZMÉNYEK .....	4
1.2.	ALKALMAZOTT FOGALMAK .....	5
1.2.1.	<i>Azonosítók .....</i>	5
1.2.2.	<i>A jelentés típusa .....</i>	5
1.2.3.	<i>Tárgyév és az adatszolgáltatás dátuma.....</i>	5
1.2.4.	<i>Változáskód .....</i>	7
1.2.5.	<i>Lapszám.....</i>	7
1.2.6.	<i>Adatszolgáltatás adatlapjai.....</i>	7
1.3.	KITÖLTÉSI ELŐÍRÁSOK .....	11
<b>2.</b>	<b>A RENDSZER ÜZEMELTETÉSE.....</b>	<b>15</b>
2.1.	LM BEVALLÁS FŐMENÜ .....	15
2.1.1.	<i>LM/BORÍTÓ - Borítólapp .....</i>	16
2.2.	TECHNOLÓGIA ORIENTÁLT ADATLAPOK .....	19
2.2.1.	<i>LM/T1 (LM/T1-f) – Technológia ellenőrző adatai adatlap .....</i>	19
2.2.2.	<i>LM/T2 – Anyag felhasználási és termelési adatlap.....</i>	23
2.2.3.	<i>LM/TA1 – Tüzelőanyag felhasználás adatlap .....</i>	26
2.2.4.	<i>LM/TA1-f – Tüzelőanyag felhasználás adatlap.....</i>	28
2.2.5.	<i>LM/TA2 – Tüzelőanyagok minőségi adatai adatlap.....</i>	30
2.3.	FORRÁS ORIENTÁLT ADATLAPOK.....	31
2.3.1.	<i>LM/PF1 – Pontforrás üzemeltetési adatai adatlap .....</i>	31
2.3.2.	<i>LM/PF2 (LM/PF2-f) - Pontforrás kibocsátási adatlap .....</i>	34
2.3.3.	<i>LM/DF – Diffúz forrás adatlap .....</i>	37
2.3.4.	<i>LM/DF2 – Diffúz forrás E-PRTR adatlap .....</i>	39
2.3.5.	<i>LM/DF3 – Diffúz forrás E-PRTR adatlap állattartó telepek részére .....</i>	41
2.3.6.	<i>LM/VOC – VOC KIBOCSÁTÁSI adatok adatlap.....</i>	46
2.3.7.	<i>LM/L – Leválasztott anyagok adatlap .....</i>	48
2.3.8.	<i>LM/RSZ – Rendkívüli szennyezés kibocsátási adatlap .....</i>	50
2.4.	LM ELLENŐRZÉS.....	52
<b>3.</b>	<b>KARBANTARTÁS MENÜPONT .....</b>	<b>53</b>
3.1.1.	<i>LM adatszolgáltatás .....</i>	53
<b>3.</b>	<b>MELLÉKLET.....</b>	<b>55</b>

# 1. ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

## 1.1. ELŐZMÉNYEK

A levegő védelmével kapcsolatos adatszolgáltatások – köztük a Légszennyezés Mértéke (LM) éves jelentés – jogszabályi alapját a 21/2001. (II. 14.) Kormány rendelet (továbbiakban Korm. rendelet) adja meg, míg tartalmi részleteit számos végrehajtó jogszabály határozza meg.

A Korm. rendelet 16. § (1) bekezdése alapján a rendelet hatálya alá tartozó, valamennyi helyhez kötött pontforrásra, illetve a környezetvédelmi hatóság által határozatban előírt bejelentés-köteles diffúz forrásra *alapbejelentésben, és légszennyezés mértéke éves jelentésben* adatokat kell szolgáltatni. Azokra a légszennyező forrásokra, amelyekre alap bejelentési kötelezettség vonatkozik, éves jelentést is teljesíteni kell. Az éves jelentés az alapbejelentéshez kapcsolódik.

Az éves jelentés célja, hogy a légszennyező tevékenységet folytató, bejelentésre kötelezett adatszolgáltató, a tevékenységével kapcsolatos légszennyezés tárgyévvel kapcsolatos mértékéről számot adjon. Az éves jelentés alapján kerül megállapításra a levegőszennyezés mértéke, és történik a határértékekre vonatkozó előírások betartásának ellenőrzése. Határérték túllépés esetén, a környezetvédelmi hatóság a bejelentésben szereplő adatok alapján bírságot vet ki. Ezen kívül az éves jelentés adatai alapján teljesíthetők a nemzetközi adatszolgáltatási elvárások, valamint ez a jelentés képezi a hazai állami, közigazgatási, civil szervezetek és a lakosság felé történő tájékoztatások alapját.

## 1.2. ALKALMAZOTT FOGALMAK

### 1.2.1. AZONOSÍTÓK

Éves adatokat telephelyenként az alapbejelentésben azonosított és bejelentett technológiákra, forrásokra, berendezésekre kell szolgáltatni, azaz az éves jelentés az alapbejelentésre épül. Az éves jelentés elsősorban az alapbejelentés azonosítóit és fogalmait használja, ezért ezeket az alapbejelentés kitöltési útmutatójában foglaltaknak megfelelően kell figyelembe venni.

Az alapbejelentés megtétele, és adatainak nyilvántartásba vétele során minden adatszolgáltató (üzemeltető), telephely tulajdonos, és telephely (helyhez kötött forrás) környezetvédelmi azonosítót (KÚJ, illetve KTJ szám) kap. Ezeket az azonosítókat a légszennyezés mértéke éves adatszolgáltatásban – és más környezetvédelmi adatszolgáltatásokban is – kötelezően használni kell.

Adatlapok szó értelmezése:

A dokumentumban, mint adatlapra vonatkozó utalások a számítógépes képernyő felületeken kezelt adat típusokra vonatkoznak.

### 1.2.2. A JELENTÉS TÍPUSA

Az adatszolgáltatás teljesítése során különbséget kell tenni az éves jelentés, és az éves jelentés javítása között. Egy éves jelentés adatlapjainak beküldése után, adott esetben további adatlapokat kell beküldeni, egyrészt azért, mert a felügyelőség a megküldött éves jelentésben hibákat talált, másrészt azért, mert az adatszolgáltató saját maga észlelt javítandó pontatlanságokat az adatokban. Ennek megfelelően a jelentés típusa az alábbi lehet:

- E** = Éves jelentés. Adott telephelyre és tárgyévre vonatkozó adatszolgáltatás, amelyet az adott évben legelőször küld be az adatszolgáltató.
- J** = Éves jelentés javítása. A javítás egyaránt irányulhat az éves jelentésben először megküldött, vagy az időközben javított, de még mindig hibás adatok korrekciójára.

Az éves jelentés, és az éves jelentés javítására tett további adatszolgáltatások azonosítása a KTJ azonosítóval, az éves jelentés tárgyévével, és az adatszolgáltatás dátumával történik.

### 1.2.3. TÁRGYÉV ÉS AZ ADATSZOLGÁLTATÁS DÁTUMA

Az éves jelentéssel kapcsolatban lényeges fogalom az előzőekben említett adatszolgáltatási dátum és a tárgyév fogalma. A két időadatot egymástól függetlenül

kell értelmezni. A tárgyév azt az évet jelenti, amelyről adatokat szolgáltatunk, az adatszolgáltatás dátuma, pedig az adatlapok kitöltési időpontjával függ össze.

Az adatszolgáltatás dátuma azonosítja a telephellyel kapcsolatban egy alkalommal, egyszerre beküldött adatokat, ennek megfelelően az éves jelentés összeállításakor vagy az éves jelentés javításakor az egy borítóhoz tartozó adatok minden esetben azonos adatszolgáltatási dátummal generálódnak. Az adatszolgáltatás dátuma alapesetben az adatlapok kitöltési dátuma, amennyiben a kitöltés több napot vesz igénybe, az adatszolgáltatás dátuma változatlanul az LM borító kitöltési dátuma lesz.

Az éves jelentés javításakor, amihez újabb LM borítót kell létrehozni, kötelezően egy újabb – az utolsó jelentésnél későbbi – időpontot kell adatszolgáltatási dátumként megadni.

Az LM adatok felvitele az első számítógépen bevallott tárgyévre hasonló a papíron történő bevalláshoz. Minden bejelentett LAL adatra kötelezően elvárja a program az LM adatokat. Az LM ellenőrzéssel kontrollálni lehet a kitöltöttség állapotát bármilyen fázisban. A programmal **LM adatszolgáltatást csak hibátlan, az ellenőrzési szempontoknak megfelelő adatokkal lehet tenni.**

**Tárgyév váltás** egy újabb, az előző tárgyévhez képest egy évvel későbbi évre történő éves jelentés feladását jelenti. Az LM borítóban a Tárgyév váltás gombot kell megnyomni ahhoz, hogy az új évszámot be lehessen rögzíteni, amely nagyobb kell legyen, mint az előző tárgyév és kisebb, mint a gépi dátum évszáma.

Az első bevallás készítésekor az Érvényesítés gomb megnyomása után új tétel megadására van lehetőség. Ekkor a mezők üres tartalommal jelennek meg.

A továbbiakban a már nyilvántartásba vett adatokat a program megjeleníti, lehetőséget adva

-annak változatlan jóváhagyására (Érvényesítés)

-módosítására (mező értékeinek átírása a kiválasztott kódra és Érvényesítés)

-új adatok felvitelére, a kód mezőjében egy új kód megadásával és az Enter megnyomásával.

A vezérlés ezután az adatlap első azonosító mezőjére kerül, miközben egy üres tétel látható a képernyőn. A következő, előző évben bevitt rekordot többféleképpen be lehet hívni a képernyőre, ha nem egy új tétel felvitele a feladat, amely ebben a tárgyévben kerülne először bevallásra.

Az F1 gomb megnyomására egy választási ablak jelenik meg (lásd alább), amelyből az évszám alapján kiválasztható a következő adat, kettős ráklikkeléssel vagy a lefele / felfele nyilakkal pozicionálás után az ENTER megnyomásával.

#### 1.2.4. VÁLTOZÁSKÓD

A változáskódokat csak az éves jelentés javításaiban kell használni, melyek az adatlapokon közölt információ és a nyilvántartásba vett adatok tranzakciójára utalnak. A változáskódok a következők lehetnek:

- U** = új – előzmény nélküli – nyilvántartásban nem szereplő tétel bejelentése,
- M** = módosítás – nyilvántartásba vett tételek adattartalmának megváltoztatása,
- T** = törlés – téves, hibásan bejelentett, és nyilvántartásba vett tételek törlése.
- E** = adatszolgáltatás utáni állapota a tételnek.

Az **U** változáskód automatikusan bejegyződik a Javító jelentés során, amikor egy új, létező LAL adatra vonatkozó azonosítót ad meg a felhasználó. Szabályos üzemeltetés esetén erre nem kerül sor, csak ha az LM bevallás időszakában, visszadátálva kerül felvitelre egy LAL kapcsolat vagy adat egy változásjelentés keretében, tehát megváltozik a LAL háttér. A program figyeli a LAL – LM összefüggéseket, és az első (E) LM adatszolgáltatást hiányosan nem engedi elküldeni.

A frissen felvitt LM adatlap, ami az adat új tárgyévire átírását is jelentheti, a T betű beírásával a változáskód mezőbe és az Érvényesítés megnyomására törlődik.

#### 1.2.5. LAPSZÁM

Az adatszolgáltatás lapjainak összetartozását és sorrendjét jelölő szám (részletesen lásd a következőkben).

#### 1.2.6. ADATSZOLGÁLTATÁS ADATLAPJAI

Az alapbejelentéshez hasonlóan, a légszennyezés mértéke kitöltési útmutató a Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium jogutódja, a Vidékfejlesztési Minisztérium hivatalos honlapján ([www.kvvm.hu](http://www.kvvm.hu)) elérhető.

Az adatszolgáltatási kötelezettség a közreadott nyomtatvány tartalma szerint lemezes adatszolgáltatás keretében is teljesíthető. Az adatszolgáltatónak gondoskodnia kell a bejelentés alapját képező dokumentumok megfelelő archiválásáról.

**A számítógépes adatbevitel során, alapértelmezésként az adatokat ".na." - nincs adat beírást kínál fel kitöltésre a program. Nincs adat tartalomra az LM ellenőrzés hibát fog jelezni. Amennyiben 0 a bevallás értéke, akkor azt 0-ként be kell vinni a 0 értéket.**

Az adatszolgáltatás a következő adatlapokból áll:

<b>LM/BORÍTÓ</b>	Borítólap
<b>LM/T1</b>	Technológia ellenőrző adatai adatlap
<b>LM/T1-f</b>	Technológia ellenőrző adatai adatlap folyamatos mérés esetére
<b>LM/T2</b>	Anyag felhasználási és termelési adatlap
<b>LM/TA1</b>	Tüzelőanyag felhasználás adatlap
<b>LM/TA1-f</b>	Tüzelőanyag felhasználás adatlap folyamatos mérés esetére
<b>LM/TA2</b>	Tüzelőanyagok minőségi adatai adatlap
<b>LM/PF1</b>	Pontforrás üzemeltetési adatai adatlap
<b>LM/PF2</b>	Pontforrás kibocsátási adatlap
<b>LM/PF2-f</b>	Pontforrás kibocsátási adatlap folyamatos mérés esetére
<b>LM/DF</b>	Diffúz forrás adatlap
<b>LM/DF2</b>	Diffúz E-PRTR adatlap
<b>LM/DF3</b>	Diffúz forrás állattartó adatlap
<b>LM/VOC</b>	VOC adatok adatlap
<b>LM/L</b>	Leválasztott anyagok adatlap
<b>LM/RSZ</b>	Rendkívüli szennyezés adatlap

Az adatlapok egyaránt alkalmasak a tárgyévre vonatkozó éves jelentés megtételére, illetve – amennyiben a beküldött adatszolgáltatás javításra szorul – javító adatok közlésére.

Az éves jelentés teljesítésének határideje

A Korm. rendelet 27.§ (6) bekezdése értelmében, a rendeletben előírt légszennyezés mértéke éves jelentést, a tárgyévet követő év március 31-ig kell teljesíteni.

Éves jelentést, a fent megadott határidőig nem csak a teljes évről kell tenni, hanem éves jelentést kell beküldeni a tört évekről is, amennyiben a légszennyező tevékenység év közben kezdődött, vagy szűnt meg, illetve abban az esetben is, ha a tevékenységet szezonális jelleggel végezték.

Az adatszolgáltatás teljesítésének helye

Az adatszolgáltatást a telephely szerint illetékes felügyelőséghez kell benyújtani.

Az adatszolgáltatás, bejelentkezés esetén, a levegőtisztaság-védelmi adatok számítógépes adatszolgáltatási szabályzatának megjelenését követően, számítógépes adathordozón is teljesíthető (1,4 MB-os lemez, vagy CD).

Az éves jelentésre vonatkozó általános szabályok:

A légszennyezés mértéke éves jelentés a levegőszennyezéssel összefüggésben lévő éves adatok jelentésére szolgál. Az alapbejelentés körébe tartozó adatokat az éves jelentésben nem lehet bejelenteni, ezeket az alapbejelentésre vonatkozó szabályok szerint kell közölni (LAL).



Az éves jelentéshez kapcsolódóan, az üzemeltetőnek a jelentéssel egyidejűleg a jogszabályokban előírt ún. alátámasztó adatokat, dokumentumokat is meg kell küldenie, illetve a felügyelőség további dokumentumok és adatok benyújtását is előírhatja.

Minden alkalommal ki kell nyomtatni, cégszerűen alá is kell írni. és be kell nyújtani az adatszolgáltatás azonosítására szolgáló **LM/BORÍTÓ** lapot, amely a beküldött adatlap köteg címlapja is egyben.

**Az adatszolgáltatási borító nyomtatásakor a borítóra egy ellenőrző összeg is felkerül (egy algoritmus szerint számítva), amellyel a beküldött adatok eredetisége leellenőrizhető a Felügyelőségen.**

Az adatok érvényessége és valódisága

Az adatlapokon a tárgyév december 31-i állapotnak megfelelő adatokat kell közölni a valós helyzetnek megfelelően, a tevékenységgel kapcsolatos dokumentumokban, okmányokban szereplő adatokkal megegyezően.

Az adatlapokon közölt adatok valódiságáért az adatszolgáltató felelős. A valóságnak nem megfelelő adatok közlése – amennyiben rosszhiszeműen, az ügy szempontjából jelentős, valótlan tény állítása történik – az államigazgatási eljárásról szóló 1957. évi IV. törvény 27.§ (4) bekezdése alapján bírsággal sújtható.

Az adatszolgáltatás ellenőrzése

A felügyelőség az adatlapok összefüggéseit az adatlapok feldolgozásakor ellenőrzi. A hatóság felszólítására az esetleges hiányokat pótolni kell.

Az adatszolgáltatásban foglalt adatok valódiságát a felügyelőség helyszíni szemlék tartásával is ellenőrizheti. Az ellenőrzések során az adatszolgáltatásban foglaltakat igazoló, alátámasztó dokumentumokat – az ellenőrzést végző kérésére – be kell mutatni.

Az éves adatszolgáltatásban bejelentett adatok javítása, módosítása

Amennyiben az éves jelentés feldolgozásakor a felügyelőség hiányosságot, vagy hibát talál, úgy azt közli az adatszolgáltatóval. Az adatszolgáltató a hiányosságokat és hibákat 15 napon belül korrigálni köteles. Az adatszolgáltató a korrekciókat, hiánypótlásokat minden esetben csak bizonylatolt módon, javító adatszolgáltatás megküldésével teheti meg. A javító adatszolgáltatáshoz cégszerűen aláírt borítólapot kell csatolni.

Az adatszolgáltató javító adatszolgáltatást küldhet be a felügyelőség felszólítása nélkül is, ha az adatok áttekintésekor, a korábban megküldött éves adatszolgáltatásban hibát talált.

Az adatszolgáltatás abban az esetben értelmezhető javító adatszolgáltatásként, ha a borítólapon, a jelentés típusa mezőben „J” betű szerepel. A hibás adattételek javításakor a javított tétel a módosítás dátumával eltárolásra kerül. Módosítás esetén, „M” változáskód megadása mellett, csak azokat az adatmezőket kell átírni, amely hibás volt, a többi változatlan tartalommal megmarad.

Hasonlóan kell eljárni valamely „elmaradt” adat pótlásakor is, azzal a különbséggel, hogy a változáskód mezőben az „új tétel bejelentése” „U” változáskódot kell megadni. Ezt a bejegyzést a program elvégzi.

A „T” változáskód megadásának kezelése:

Első adatszolgáltatás rögzítésekor:

Következmény nélkül kikerül az adott tétel a bevallásból

Javító adatszolgáltatás rögzítésekor:

Amennyiben valamely adat feleslegesen került a nyilvántartásba és már történt rá adatszolgáltatás, és azt törölni szükséges, a „T” változáskód megadása mellett, a megfelelő adatlap törlésre jelölten felkerül az adatrendszerbe, de nyoma marad, hiszen már bekerült az országos rendszerbe.

Egymás után több javítás beküldésekor, ugyanazon adat többszöri módosítása esetén az időben legutolsó javítás kerül a nyilvántartásba.

Az adatszolgáltatás során közölt adatok kezelése, felhasználása

Az adatgyűjtés jogszabály alapján elrendelt hatósági célú adatgyűjtésnek minősül. A bejelentőlapon közölt adatokat a felügyelőség a személyes adatok védelméről és a közérdekű adatok nyilvánosságáról szóló 1992. évi LXIII. törvény, továbbá az államtitkokról és a szolgálati titokról szóló 1995. évi LXV. törvény és ennek végrehajtását szolgáló rendelet előírásainak megfelelően kezeli.

### 1.3. KITÖLTÉSI ELŐÍRÁSOK

(Valamennyi adatlapra vonatkozóan)

A fejléc adatlaponként ismétlődik a megfelelő egyedi tartalommal. A bal felső sarokban található az adatlap rövid jele, a középső szakaszban a KTJ, valamint a tárgyév és az Adatszolgáltatás dátuma. A borító jobb felső sarkában a jelentés típusának kódja.

A borítón az adott adatszolgáltatás egészére vonatkozó általános adatok jelennek meg, a borítót követő adatlapok pedig az éves légszennyezéssel kapcsolatos konkrét adatokat tartalmazzák. Az utóbbi adatlapokon, minden esetben az adatlap fejléce alatti első keretben, az adatlap azonosító adatai találhatóak. Azonosító adatként csak az alapbejelentésben megadott és a nyilvántartásban szereplő azonosítószámok és megnevezések szerepelnek.

A jelentés típusát (éves jelentés vagy éves jelentés javítása) a borító jobb felső sarkában jelezi a betűjel. A feltüntetett jelentéstípus érvényes valamennyi, a borítóval kísért adatlapra.

Az adatlapokon lévő változáskódok használata a jelentés típusától függ. Éves jelentés esetén a változáskód mezőket üresen kell hagyni, az éves jelentés javítása esetén viszont a változáskód minden esetben szigorúan kitöltendő. A lehetséges változáskódok a kitöltési útmutató *Általános tudnivalók* fejezetében kerültek ismertetésre.

Az egyes adatlapokat az alábbi táblázatban megadott esetekben kell az éves jelentésnek tartalmaznia, míg az éves jelentés javítása esetén, csak a javítandó adatokra kell adatlapot kitölteni.

Adatlap jele	Milyen esetben kell az adatlapot kitölteni?	Az adatlapon milyen bontásban kell az adatokat megadni?
<b>LM/BOR ÍTÓ</b>	Mindig	
<b>LM/T1</b>	Az <b>LM/T1</b> és az <b>LM/T1-f</b> adatlapok közül technológiánként csak az egyiket kell kitölteni. Amennyiben a technológia egy vagy több forrásán, valamely légszennyező komponensre folyamatos mérés történik, akkor az <b>LM/T1-f</b> lapot kell választani, egyéb esetben az <b>LM/T1</b> lapot. Az adatlap kitöltése legalább az üzemidők feltüntetésével minden technológiára kötelező.	Az adatlapon negyedéves bontásban kell az adatokat feltüntetni.
<b>LM/T1-f</b>	Az adatlap kitöltése legalább az üzemidők feltüntetésével minden technológiára kötelező.	Az adatlapon hónapos bontást kell alkalmazni.
<b>LM/T2</b>	Abban az esetben, ha a technológiában folytatott, nemzetközi besorolási kóddal jellemezhető tevékenységhez alapanyag és/vagy termék adandó meg, - a technológiában olyan tüzelőanyag felhasználás történik, amelynek mennyisége nem szerepel az <b>LM/TA1</b> vagy <b>LM/TA1-f</b> adatlapokon, - a technológiában hulladékot használnak fel (kezelnek), - a technológiában oldószer felhasználás történik, de az nem az <b>LM/VOC</b> adatlapon jelentendő, mert a technológia nem tartozik a 10/2001 (IV.19.) KöM rendelet hatálya alá.	Éves kitöltés
<b>LM/TA1</b>	Amennyiben az alapbejelentés szerint a telephelyen tüzelőberendezést tartanak nyilván, akkor berendezésként az <b>LM/TA1</b> vagy az <b>LM/TA1-f</b> adatlapok egyikét ki kell tölteni. Az utóbbit akkor kell választani, ha a berendezéshez tartozó forráson	Az adatlapon negyedéves bontásban kell az adatokat feltüntetni.
<b>LM/TA1-f</b>	valamely légszennyező anyagra folyamatos mérés történik.	Az adatlapon hónapos bontást kell alkalmazni.
<b>LM/TA2</b>	Amennyiben az alapbejelentés szerint, a telephelyen 50 MW <sub>th</sub> vagy ennél nagyobb hőteljesítményű tüzelőberendezés üzemel.	Az adatlapon negyedéves bontásban kell az adatokat feltüntetni.
<b>LM/PF1</b>	Amennyiben az alapbejelentés szerint, a telephelyen pontforrást tartanak nyilván, azokra az adatlapot mindig ki kell tölteni.	Az adatlapon alternatív módon negyedéves és hónapos bontású adatok feltüntetése lehetséges. Amennyiben a pontforrást folyamatosan mérik, az <b>LM/PF1</b> lapon kötelezően hónapos bontásban kell az adatokat megadni.
<b>LM/PF2</b>	Az üzemelő technológia-pontforrások alapbejelentés szerinti légszennyező anyagaina, a szén-dioxidra és a határértékkel szabályozott anyagokra kell kitölteni. A folyamatosan mért légszennyező komponensek kibocsátási adatai az <b>LM/PF2-f</b> adatlapon, a	Az adatlapon negyedéves bontásban kell az adatokat feltüntetni.

<b>LM/PF2-f</b>	folyamatos méréssel nem rendelkező légszennyező komponensek adatai pedig az <b>LM/PF2</b> adatlapon adandók meg. Amennyiben a pontforrás nem üzemelt, adatlapot nem kell kitölteni.	Az adatlapon hónapos bontást kell alkalmazni.
<b>LM/DF</b>	Amennyiben a telephelyen az alapbejelentés szerint jelentésköteles diffúz légszennyező forrást tartanak nyilván.	Éves kitöltés
<b>LM/VOC</b>	Amennyiben a telephelyen az alapbejelentés szerint a 10/2001 (IV.19.) KöM rendelet hatálya alá tartozó VOC technológiát tartanak nyilván.	Éves kitöltés
<b>LM/L</b>	Amennyiben a telephelyen az alapbejelentés szerint leválasztó berendezés működik.	Éves kitöltés
<b>LM/DF2</b>	Amennyiben a telephelyen E-PRTR jelentésköteles diffúz légszennyezés történt.	Éves kitöltés
<b>LM/DF3</b>	Amennyiben a telephelyen az alapbejelentés szerint jelentésköteles diffúz állattartó forrást tartanak nyilván.	Éves kitöltés
<b>LM/RSZ</b>	Amennyiben a telephelyen baleseti szennyezés történt	Éves kitöltés

Az adatlapok kitöltésénél az alapbejelentés szerint nyilvántartott állapotot kell figyelembe venni. Abban az esetben, ha egy technológia, forrás vagy berendezés a nyilvántartásban, mint üzemelő létesítmény szerepel, az előírt éves adatlapokat még akkor is ki kell tölteni, ha a tárgyévben a létesítmény nem működött. A tárgyévben valójában nem működtetett, ugyanakkor az alapbejelentésben megszűntnek még be nem jelentett létesítmény esetén az üzemszünetet nulla üzemidő megadásával kell jelezni.

Az évközben üzembe helyezett vagy megszűnt – és a változásjelentésben előírás szerint átvezetett – technológiákat, forrásokat és berendezéseket tört időszakokkal kell feltüntetni. Ebben az esetben, az éves jelentésben csak azokra az időszakokra (negyedévekre vagy hónapokra) kell adatokat megadni, amelyekben a létesítmény az alapbejelentés szerint, mint üzemelő létesítmény volt nyilvántartva. Az üzembe helyezés, vagy megszűnés időpontja szempontjából az alapbejelentésben megadott érvényességi időpont az irányadó.

Az adatlapokon a vizsgált időszakokra összesített vagy átlagolt adatokat kell megadni. Az átlagértékeket minden esetben a tényleges üzemidőre vetítve kell kiszámítani az üzemszünetek figyelmen kívül hagyásával. Amennyiben a szóban forgó paraméter időben jelentős ingadozást mutat (pl. a termelés változása miatt), az időszakot olyan rész-üzemidőszakokra kell felosztani, amelyekben a paraméter közel állandónak tekinthető, és az átlagot az egyes részidőszakok hosszával súlyozva kell meghatározni.

Minden adatlaphoz általános érvényűek a következők:

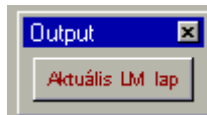
#### 1. KTJ (Környezetvédelmi Terület Jel)

A telephely környezetvédelmi azonosítója, ez az azonosító nem módosítható, automatikusan megjelenik mind a képernyőn, mind a listákon.

#### 2. Adatszolgáltatás dátuma

A borítólapal egyezően kell kitölteni, ezért a program átveszi a borítólapon megadott dátumot. Minden adatlaphoz ezt rendeli hozzá és nem módosítható, amíg nem történik erre a dátumra adatszolgáltatás. A borítólap szükség esetén törölhető, de ebben az esetben a borító alapján felvitt adatok elvesznek.

A borítólapok kitöltésekor a bal felső sarokban megjelenő nyomtatási ikon elmozdítható a helyéről a kék sáv megfogásával, és a képernyőn elhelyezhető arra a területre, ahol nem zavarja a kitöltést, és a program futása alatt végig ott is marad.



## 2. A RENDSZER ÜZEMELTETÉSE

### 2.1. LM BEVALLÁS FŐMENÜ



A program verzió ellenőrzés menete a dokumentumban részletesen leírásra került. Verzió váltás miatti program letöltés végrehajtásához kattintsunk a „Kilépés” ikonra.

A START gomb megnyomásakor megjelenik a menürendszer, amely lehetőséget ad az adatok kezelésére, vagy a kilépésre.

Az ENTER megnyomásakor a Verziószám ellenőrzés dokumentuma megnyílik. A kezelési útmutató a dokumentumban került részletezésre. A program frissítéséhez a „Kilépés” ikonra kell kattintani és azonnal bezáródik a program.

A bal felső sarokban a Verzió szám mutatja a gépen futó program verzióját. Egy Adatszolgáltatói program javításának a központi kiadásáról a Minisztériumi honlapról is lehet tájékozódni.

A két számból lehet tudni, hogy a számítógépen futó program eltér-e a minisztériumi verziótól. Amennyiben igen, úgy gondoskodni kell a program frissítéséről, amely a dokumentumban megadott linken keresztül az EXE file letöltéséből áll, a BEVALLAS (vagyis a telepítési) könyvtárba.

A Névjegy felirat tartalmazza a program tulajdonosának a nevét, amelyet a Névjegy felíratra klikkeléssel lehet megtekinteni.

Az LM bevallás menüszerkezete a következő:

- Lm borítólap
- LM adatlapok (3 lépcsős megközelítésben érhetőek el.)
  - Technológia
  - Források
  - VOC/ L / RSZ
- LM ellenőrzés



### 2.1.1. LM/BORÍTÓ - BORÍTÓLAP

A borítólap az adatszolgáltató által a telephelyről teljesített konkrét adatszolgáltatáshoz mellékelt kísérőbizonylat. Segíti az adatszolgáltatás azonosítását, és nyilvántartását mind az adatszolgáltató, mind a hatóság részére. (A hatósági ügyintézés során a beküldött borítólapon kerül jelölésre a hatóság állásfoglalása az adatbejelentés szakmai tartalmára vonatkozóan.)



**LM / BORÍTÓ**

LM/Borító 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **100303200** Tárgyév: **2003** Jelentés típusa: **J**

**Adatszolgáltató (üzemeltető) adatai**

KÜJ (Környezetvédelmi Ügyfél Jel): **100170793** Név: **Erdei Imi**

Adatszolgáltatásért felelős neve: **Palotás Bálint** Beosztása: **Műsz. vezető**

Telefon: **2092-2323** Fax-szám: **06/20-3805592** E-mail: **hbkjfqkwnlkers**

**Adatszolgáltatásra vonatkozó adatok**

Adatszolgáltatás számozott lapjainak a száma: **0** Adatszolgáltatás teljesítésének a módja: **S**

Adatszolgáltatás dátuma: **2004-03-04** A telephelyen több VOC technológia üzemel: **I**

Felelős vezető neve: **Fazekas Endre** Beosztása: **Iroda vezető**

Kelt: **2004-03-05**

Output  
Aktuális LM lap

**Érvényesítés** **Tárgyév váltás** **Törlés** **Kilépés**

A tárgyév mezőben azt az évet kell megadni, amelyre a bejelentés vonatkozik. A program automatikusan felajánlja a gépi dátumnál 1 évvel korábbi évszámot.

Az éves jelentés első beküldésekor a fejlécben szereplő *Jelentés típusa* mező jele csak „E” (Éves jelentés) lehet. Ez is automatikusan kerül feltöltésre.

Amennyiben a korábban bejelentett adatok javítására kerül sor, akkor a *Jelentés típusa* mezőbe csak „J” (Éves jelentés javítása) szerepelhet. Ezt a program ellenőrzi az előzmények alapján.

Az adatszolgáltatásért felelős neve, beosztása első esetben az üzemeltetői adatlap tartalmából kerül feltöltésre, minden további borító kitöltésekor az előző borító tartalma kerül átvételre, és azt kell módosítani, ha változás történt időközben. Az így végrehajtott módosítás átvezetésre kerül az üzemeltetői adatlapban is.

Az a személy, aki az adatszolgáltatás időpontjában felelős a teljes adatszolgáltatásért, annak szakmai tartalmáért, az első esetben szintén az üzemeltetői adatlap tartalmából kerül feltöltésre, majd az adatkezelési eljárás ugyanaz, mint előbb leírtakban.

Amennyiben az alapbejelentés szerint a telephelyen kettő vagy több VOC technológiát üzemeltetnek, a technológiák mindegyike megfelel a fent említett feltételeknek, és a telephely üzemeltetője terheléskiegyenlítést kíván alkalmazni, akkor a telephelyen több VOC technológia üzemel négyzetbe **I**-t, ha nem, akkor **N**-t kell beírnia. Amennyiben a telephelyre nem alkalmazható a fenti rendelkezés, akkor **X**-et kell megadni.

Adatszolgáltatás teljesítésének módja kód, az alábbiak szerint, ami ebben a rendszerben alapértelmezésként „S”:

Kód jelentése	Kód jele
Bizonylaton	N

<b>Számítástechnikai adathordozón</b>	<b>S</b>
Interneten	I

Az adatszolgáltatás Érvényesítés gomb megnyomásakor a borítólap tartalma mentésre kerül és megkezdődhet az adatlapok feltöltése.

**Az Adatszolgáltatás dátuma mező nem módosítható a borítólap érvényesítése után. Téves keltezés esetén a borítólap törlésével új borítólapot lehet létrehozni, de ebben az esetben a törölni kívánt borítólap alapján már felvitt LM adatok is törlésre kerülnek.**

**A Kitöltés dátuma módosítható az adatszolgáltatási művelet megkezdéséig.**

### **Tárgyév váltás**

A program az első LM bejelentés alkalmával a gépi dátum alapján automatikusan felkínálja az előző évszámot tárgyévnek.

Sikeres adatszolgáltatás után, a következő évi LM adatszolgáltatáshoz új borítólap létrehozása szükséges.

A Tárgyév váltás egy újabb, az előző tárgyévhez képest egy évvel későbbi évre történő éves jelentés feladását jelenti. Az LM borítóban a Tárgyév váltás gombot kell megnyomni ahhoz, hogy az új évszámot be lehessen rögzíteni, amely nagyobb kell, hogy legyen, mint az előző tárgyév és kisebb, mint a gépi dátum évszáma.

## 2.2. TECHNOLÓGIA ORIENTÁLT ADATLAPOK



### 2.2.1. LM/T1 (LM/T1-F) – TECHNOLÓGIA ELLENŐRZŐ ADATAI ADATLAP

Az adatlapot – részben, vagy egészben – az összes bejelentett technológiára ki kell tölteni. Teljes kitöltés szükséges azokra a technológiákra, amelyekre a levegőtisztaság-védelmi határértékek felhasznált alapanyagra, vagy megtermelt termékmennyiségre vonatkoztatva kerültek előírásra. Egyéb esetben elegendő az adatlap 1.- 5. jelű adatainak a megadása. Az adatlapot valamennyi, az alapbejelentés szerint nyilvántartásba vett, meg nem szűnt technológiára ki kell tölteni, függetlenül attól, hogy a tárgyévben a technológia üzemelt vagy üzemem kívül volt. Amennyiben a technológia nem üzemelt úgy nulla üzemidőt kell megadni.

The screenshot shows the 'TECHNOLÓGIA adatainak rögzítés' form. It includes the following fields and controls:

- Header: LM/T1, 1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 103, Tárgyév: 2002, Adatszolgáltatás dátuma: 2003.12.21
- 3. Technológia azonosító: 2
- 4. Technológia megnevezése: melegvíz elkészítés
- 5. Technológia üzemideje table:

Vált. kód	Üzemóra / negyedév			
	I. negyedév	II. negyedév	III. negyedév	IV. negyedév
<input type="checkbox"/>	2	2	2	2

Buttons: Felvitel, Termelési adatok, Kilépés

A kitöltés során az adatlap két változata közül kell választani. Amennyiben a technológia valamely forrásán, valamely légszennyező komponens folyamatos mérése történik, akkor az **LM/T1-f** lapot, egyéb esetben az **LM/T1** jelű adatlapot kell kitölteni. Az előbbi adatlapon hónapos bontásban, míg az utóbbinál negyedéves bontásban kell az adatokat közölni.

Egy adatlap egy technológia egész éves üzemére vonatkozik. Hónapos bontás esetén mind a 12 hónap, negyedéves bontás esetén, pedig a négy negyedév adatait kell az adatlapon megadni.

**TECHNOLÓGIA adatainak rögzítése folyamatos mérés esetén**

LM/T1-f 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **103** Tárgyév: **2002** Adatszolgáltatás dátuma: **2003.12.21**

3. Technológia azonosító: **5**

4. Technológia megnevezése:

5. Technológia üzemideje

Vált.kód	Üzemóra / hónap											
	Január	Február	Március	Április	Május	Június	Július	Augusztus	Szeptember	Október	November	December
<input type="checkbox"/>	45	56	342	21	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.

A bejelentett technológia üzemóráinak száma hónaponként, illetve negyedévenként. Üzemórának azokat az órákat kell tekinteni, amikor a technológia működött. A mezők kitöltése kötelező. Amennyiben a technológia az adott időszakban nem üzemelt, úgy nullát kell megadni. Új létesítmény üzembe helyezése, vagy régi létesítmény megszűnése esetén is fel kell tüntetni a tört időszak üzemóráit.

Első rögzítéskor az Érvényesítés gomb megnyomására eltárolódik a technológia üzemideje tétel és megjelenik a termelési adatokat bekérő felület. A későbbiekben, amikor nem az első rögzítés történik, a Termelési adatok gombbal lehet meghívni a termelési adatokat bekérő felületet.

A Technológia termelési adatait a határérték ellenőrzéshez az alábbi felületen kell megadni:

Amennyiben a tárgyévben olyan technológia üzemelt, amelyre határérték vonatkozik (pl. festett jármúkarosszéria felülete) és így kötelező megadni a felhasznált alapanyag vagy termékmennyiséget.

Azokat a technológiákat, amelyekre a határérték ellenőrzéshez termelési adatokat kötelezően meg kell adni, az F1 Help táblázata ismerteti.

Negyedéves mérés esetén az alábbi képernyő látható:

Vált.kód	Anyag-azonosító	Mennyiség				Mérték-egység
		I. negyedév	II. negyedév	III. negyedév	IV. negyedév	
A	1	1	1	1	1	kg

A felsorolt technológiákra jelenteni kell a technológiához jogszabály által előírt, az anyagazonosítóval kiválasztott (F1/F4 Help) alapanyag vagy termék mennyiségét.

Folyamatos mérés esetén az alábbi képernyő látható:

**TECHNOLÓGIA TERMELÉSI ADATLAP**

LM/T1-f | 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **100303200** | Tárgyév: **2003** | Adatszolgáltatás dátuma: **2004-03-04** | Jelentés típusa: **J**

3. Technológia azonosító: **1** | 4. Technológia megnevezése: **Saját**

6. Technológia termelési adatai határérték ellenőrzéshez

Anyag megnevezése: **H2SO4**

Vált.kód	Anyag-azonosító	Mennyiség				Mérték-egység
		I. negyedév	II. negyedév	III. negyedév	IV. negyedév	
<b>A</b>	<b>5</b>	I= 5	IV= 5	VI= 5	X= 5	tonna
		II= 5	V= 5	VII= n.a.	XI= 5	
		III= 5	VIII= 55	IX= 5	XII= 5	

**Érvényesítés** | **Kilépés**

Output | Aktuális LM lap

A felsorolt technológiákra jelenteni kell a technológiához jogszabály által előírt, az anyagazonosítóval kiválasztott (F1/F4 Help) alapanyag vagy termék mennyiségét.

Abban az esetben, ha az 1. sz. mellékletben feltüntetett valamely technológiához nem kerül megadásra a kötelezően előírt termelési adat, az adatszolgáltatás hibásnak minősül (LM ellenőrzés) és nem tehető meg a bevallás az adathordozón.

## 2.2.2. LM/T2 – ANYAG FELHASZNÁLÁSI ÉS TERMELÉSI ADATLAP

Az éves adatszolgáltatásban mennyiségi adatokat kell közölni a telephely egyes technológiáiban felhasznált alap- és segédanyagokról

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a T2 lapot.**

TECHNOLÓGIA felhasznált anyagainak rögzítés

LM/T2 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100303200 Tárgyév: 2003 Adatszolgáltatás dátuma: 2004.03.04 Jelentés típusa: J

3. Technológia azonosító: 1 2 4. Technológia megnevezése: fűtés

5. Atelephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált.kód	Azonosító		Megnevezés	Mennyiség	Mérték-egység
	Lista	Kódszám			
A	T	76	FA 90/160 kis kéntartalmú fűtőolaj	45	t

Érvényesítés Kilépés

Output Aktuális LM lap

A telephely egyes technológiáiban felhasznált alap- és segédanyagok, előállított termékek A táblázat a telephelyen üzemelő technológiák levegőtisztaság-védelmi szempontból lényeges alapanyag felhasználási és termelési adatainak a megadására szolgál. Azokat a technológiákat kell felsorolni, amelyek üzemideje az év folyamán nem nulla volt, és az alábbiakban részletezett kategóriákba besorolható.

A felsorolt technológiákra jelenteni kell a technológiához jogszabály által előírt, az anyagazonosítóval kiválasztott (F1/F4 Help) alapanyag vagy termék mennyiségét.

Az F1 Help által meghívott lista a felvitt tételeket mutatja:

TECHNOLÓGIA felhasznált anyagainak rögzítés

LM/T2 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100389031 Tárgyév: 2005 Adatszolgáltatás dátuma: 2006.01.03

3. Technológia azonosító: 3 4. Technológia megnevezése: Galvanizálás

5. Atelephely egyes technológiáiban felhasznált alap és segédanyagok, előállított termékek

Vált.kód	Azonosító		Megnevezés
	Lista	Kódszám	
O		328	Akrolein (2-pr...

LM - technológia anyagfelhasználás <ESC> kilépés

- 2005 - - 2 - O - 400 - Galvanikus ónozás
- 2005 - - 3 - O - 100 - Galvanikus ónozás
- 2005 - - 3 - O - 328 - Galvanikus ónozás
- 2004 - E - 3 - O - 400 - Galvanikus ónozás
- 2004 - E - 5 - N - 040508 - Sorjaeltávolítás, utópolimerizáció
- 2004 - E - 5 - O - 366 - Sorjaeltávolítás, utópolimerizáció
- 2004 - E - 9 - N - 0605 - Molibdén tuskók marása

A beválásban, a technológiától függően felhasznált alap és segédanyagokat, bevitt hulladékokat (pl. hulladékégetés esetén), vagy előállított termékeket kell feltüntetni. Egy technológiához rendelve egy anyag (hulladék) vagy termék megadására van lehetőség.

A felhasznált anyagot (hulladékot) vagy terméket *Azonosító* kódszám azonosítja. Az azonosító két szorosan összetartozó részből tevődik össze. A "LISTA" nevű rész négy adatféleség valamelyikét, míg a kódszám rész az adatféleségen belüli konkrét elemeket határozza meg.

A táblázatban a "lista" szerint négy típusba sorolható anyag (hulladék) felhasználási vagy termelési adat adható meg, ezért az azonosítókat különböző listákból kell kiválasztani (O,T,E,N). A négyféle azonosító megkülönböztetése a *Lista* oszlopban történik. Ebben az oszlopban kell megadni, hogy az adott tétel azonosítására melyik lista kódszámát alkalmazzuk (direkt beírásnál (Shift betű, tehát nagy betű), a *Kódszám* oszlopába pedig a lista szerinti kódszámot kell beírni. A lista és a kódszám oszlopok kitöltésével kapcsolatos részletes előírások a következők:

Vált.kód	Azonosító	
	Lista	Kódszám
<input type="checkbox"/>	<input type="text" value="O"/> <input type="text" value="T"/> <input type="text" value="E"/> <input type="text" value="N"/>	<input type="text" value="225"/> <input type="text"/>

**Lista:**

A kódszám típusát az alábbiak valamelyikével kell megadni:

- N** – Tevékenység nemzetközi besorolási kódja a levegőtisztaság-védelmi alapbejelentés kitöltési útmutató 1. és 2. számú melléklete szerint.
- T** – Tüzelőanyag kódszám a jelen kitöltési útmutató 3. számú melléklete szerint.
- E** – Hulladék EWC kódja a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet szerint.
- O** – A felhasznált oldószer kódja a "Kitöltési útmutató és adatlapok a helyhez kötött légszennyező források levegőtisztaság-védelmi alapbejelentéséhez" 4. számú melléklete szerint.

*Kódszám (nemzetközi besorolási kód esetén – F1/F4 Help) – a nemzetközi besorolások kód/név sorrendben*

*Kódszám (tüzelőanyag lista esetén – F1/F4 Help) – a tüzelőanyagok kód/név sorrendben*

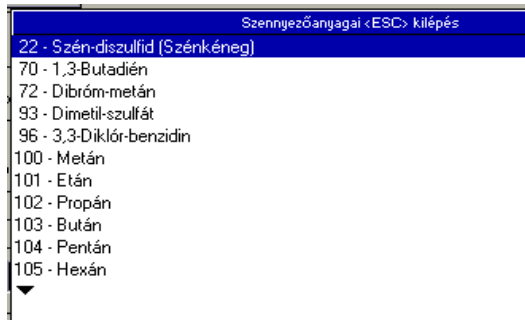
*Kódszám (hulladék esetén – F1/F4 Help) – az EWC megnevezések kód/név sorrendben*

*Kódszám (oldószer esetén – F1/F4 Help) – a VOC-os anyagok kód/név sorrendben*

A különböző kódszámok beírásához az F1/F4 gombra az alábbi módon segítséget ad a program, a Lista típusának megfelelően. Az alábbi Help az oldószeres listáját kínálja fel kiválasztásra:



A program a Lista típusának megfelelően kínálja fel a mértékegységeket a legördülő mezőben.



A mezőbe írható mértékegység jeleket a következő lista tartalmazza.

<b>Mértékegység jele</b>	<b>Mértékegység megnevezése</b>
kg	kilogramm
t	tonna
em <sup>3</sup>	ezer köbméter
Mm <sup>3</sup>	millió köbméter
GJ	gigajoule

### 2.2.3. LM/TA1 – TÜZELŐANYAG FELHASZNÁLÁS ADATLAP

**LM/TA1** adatlapot abban az esetben kell kitölteni, ha a telephelyen tüzeléssel járó technológiát üzemeltetnek. Külön-külön adatlapot kell kitölteni valamennyi alapbejelentésben bejelentett tüzelőberendezésre.

Az adatlapnak két változata létezik. Tüzelőberendezésenként az **LM/TA1** vagy az **LM/TA1-f** jelű adatlapot kell használni. Az utóbbit akkor kell választani, ha a berendezéshez tartozó forráson valamely légszennyező komponenst folyamatos üzemű mérőberendezéssel mérnek.

**LM/TA1** adatlap negyedéves bontású adatokat tartalmaz.

The screenshot shows a software window titled "TECHNOLÓGIA tüzelőanyagainak rögzítés". At the top, there are input fields for "LM/TA1", "1. KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 103", "Tárgyév: 2002", and "Adatszolgáltatás dátuma: 2003.12.21". Below this, there are two rows of input fields: "3. Technológia azonosító" with value "2" and "4. Technológia megnevezése:" (empty); "5. Berendezés azonosító" with value "T1" and "6. Berendezés megnevezése:" with value "kazán". Below these is a table for "7. Berendezés üzemideje (Üzemóra / negyedév)".

Vált.kód	I. negyedév	II. negyedév	III. negyedév	IV. negyedév
<input type="checkbox"/>	44	44	44	44

At the bottom of the window are three buttons: "Felvitel", "Tüzelőanyagok", and "Kilépés".

A technológia azonosítón megnyomott F1 (Help) a bevallott technológiákat kínálja fel, a berendezés azonosítón megnyomott F1 (Help) a megadott technológia összes berendezését kínálja. fel, az F4 gombra a már berögzített tételek láthatók.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a TA1 lapot.**

A tüzelőberendezés üzemóráinak megadása a tárgyévre, mind a 4 negyedév üzemóráit fel kell tüntetni. Az üzemidő adatok kitöltése kötelező! Amennyiben a berendezés nem üzemelt, úgy arra az időszakra nullát kell megadni.

Első rögzítéskor az Érvényesítés gomb megnyomására eltárolódik a technológia/berendezés üzemideje tétel és megjelenik a Tüzelőanyagokat bekérő felület. A későbbiekben, amikor nem az első rögzítés történik, a Tüzelőanyagok gombbal lehet meghívni a Tüzelőanyagokat bekérő felületet.

## Tüzelőanyagok

Valamennyi tüzelőanyagra és tüzelési időszakra meg kell adni a felhasznált tüzelőanyag mennyiségét és fűtőértékét. Abban az időszakban, amikor a berendezés nem üzemelt a mennyiségnek és a fűtőértéknek értelemszerűen nullát kell megadni.

Abban az időszakban, amikor a berendezés nem üzemelt a mennyiségnek és a fűtőértéknek értelemszerűen nullát kell megadni.

A berendezésben felhasznált a tüzelőanyag kétjegyű kódjához F1/F4 Help nyújt segítséget.

Vált.kód	Tüzelőanyag kód	Tüzelőanyag megnevezése	N.év	Felhasznált mennyiség	M <sub>m</sub>	Fűtőérték	M <sub>f</sub>
A	T2	Tűzifa és fahulladék	I	6	t	9.00	MJ/kg
			II	7	t	99.00	MJ/kg
			III	9	t	99.00	MJ/kg
			IV	9	t	96.00	MJ/kg

Az  $M_e$  és  $M_f$  jelű oszlop feletti legördülő választó mezőben kiválasztott mennyiségi adat mértékegységeget és a fűtőértéket a program minden negyedévhez beírja. Ha valamelyik negyedév más módszerrel lett meghatározva, akkor az a negyedév melletti  $M_e$  és  $M_f$  legördülő választó mezőben kell egyesével beállítani.

Az első bevallás készítésekor az Érvényesítés gomb megnyomása után új tüzelőanyag tétel megadására van lehetőség. Ekkor a mezők üres tartalommal jelennek meg.

A továbbiakban a már nyilvántartásba vett adatokat a program megjeleníti, lehetőséget adva

- annak változatlan jóváhagyására (Érvényesítés)
- módosítására (mező értékek átírása a tüzelőanyag kódra és Érvényesítés)
- új adatok felvitelére, a tüzelőanyag kód mezőjében egy új kód megadásával és az Enter megnyomásával.

## 2.2.4. LM/TA1-F – TÜZELŐANYAG FELHASZNÁLÁS ADATLAP

Az **LM/TA1-f** adatlapon hónapos bontásban kell az adatokat megadni.

A tüzelőberendezés üzemóráinak megadása a tárgyévre, mind a 12 hónap üzemóráit fel kell tüntetni. Az üzemidő adatok kitöltése kötelező! Amennyiben a berendezés nem üzemelt, úgy arra az időszakra nullát kell megadni.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a TA1-f lapot.**

The screenshot shows a software window titled 'fofej1' with a menu bar. Below the menu bar, there are several input fields: 'LM/TA1-f', '1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100303200', 'Targyév: 2003', 'Adatszolgáltatás dátuma: 2004.03.04', and 'Jelentés típusa: J'. Below these are two rows for identification: '2. Technológia azonosító' with a yellow box containing '0' and '3. Berendezés azonosító' with a yellow box. To the right of these are left and right arrow buttons. Below that is section '4. Berendezés havi üzemidő (Üzemóra)' with a table of monthly operating hours. The table has columns labeled I=, II=, III=, IV=, V=, VI=, VII=, VIII=, IX=, X=, XI=, XII=, each with a text box containing 'n.a.'. To the left of the table is a 'Vált.kód' field with a dropdown menu showing 'U'. Below the table are three buttons: 'Érvényesítés', 'Tüzelőanyagok', and 'Kilépés'. In the bottom left corner, there is an 'Output' window with a close button and a button labeled 'Aktuális LM lap'.

A technológia azonosítón megnyomott F1 (Help) a bevallott technológiákat kínálja fel, a berendezés azonosítón megnyomott F1 (Help) a megadott technológia összes berendezését kínálja fel, az F4 gombra a már berögzített tételek láthatók.

Első rögzítéskor az Érvényesítés gomb megnyomására eltárolódik a technológia/berendezés üzemideje tétel és megjelenik a Tüzelőanyagokat bekérő felület. A későbbiekben, amikor nem az első rögzítés történik, a Tüzelőanyagok gombbal lehet meghívni a Tüzelőanyagokat bekérő felületet.

## Tüzelőanyagok

A berendezésben felhasznált a tüzelőanyag kétjegyű kódjához F1/F4 Help nyújt segítséget.

Az  $M_e$  és  $M_f$  jelű oszlop feletti legördülő választó mezőben kiválasztott mennyiségi adat mértékegységeget és a fűtőértéket a program minden hónaphoz beírja. Ha valamelyik hónap más módszerrel lett meghatározva, akkor az a hónap melletti  $M_e$  és  $M_f$  legördülő választó mezőben kell egyesével beállítani.

Hó- nap	Vált. kód	Felhasznált mennyiség	$M_m$	Fűtőérték	$M_f$	Hó- nap	Vált. kód	Felhasznált mennyiség	$M_m$	Fűtőérték	$M_f$
I		1	t	23.00	MJ/m	VI		0		0.00	
II		2	t	22.00	MJ/m	VIII		0		0.00	
III		2	t	22.00	MJ/m	IX		0		0.00	
IV		2	t	2.00	MJ/m	X		0		0.00	
V		2	t	2.00	MJ/m	XI		0		0.00	
VI		2	t	2.00	MJ/m	XII		0		0.00	

A tüzelőanyag függvényében a következő párosításban lehet megadni a mennyiségi adat mértékegységét és a fűtőértéket:

**Tonna - MJ/kg**

**1000 m<sup>3</sup> - MJ/m<sup>3</sup>**

A mennyiségi adat mértékegysége. A következő mértékegységek használhatók:

**Tonna, 1000 m<sup>3</sup>**

A tüzelőanyag fűtőértékét szilárd és cseppfolyós tüzelőanyag (olaj), továbbá PB gáz és LPG (autógáz) esetén MJ/kg-ban, más gáz esetén MJ/m<sup>3</sup>-ben kell kifejezni.

A fűtőérték mértékegysége. Csak **MJ/kg** és **MJ/m<sup>3</sup>** mértékegységek használhatók!

## 2.2.5. LM/TA2 – TÜZELŐANYAGOK MINŐSÉGI ADATAI ADATLAP

Az 50 MW<sub>th</sub> vagy ennél nagyobb hőteljesítményű tüzelőberendezések esetén, az **LM/TA1** vagy az **LM/TA1-f** adatlapon szereplő adatok mellett, jelenteni kell a berendezésben felhasznált tüzelőanyagok minőségi jellemzőit is. Az LM/TA2 adatlapot csakis ezekre a tüzelőberendezésekre kell kitölteni.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a TA2 lapot.**

Egy adatlap egy tüzelőberendezés egész éves üzemére vonatkozik, amelyen négy negyedév adatait kell megadni.

Az adat meghatározásának módját az F oszlop feletti legördülő mezőben az összes komponensre, az összes negyedévre egyszerre fel lehet tölteni.

A berendezés azonosítón igénybe vett F1 (Help) a beírt technológia összes tüzelőberendezését felkínálja kiválasztásra.

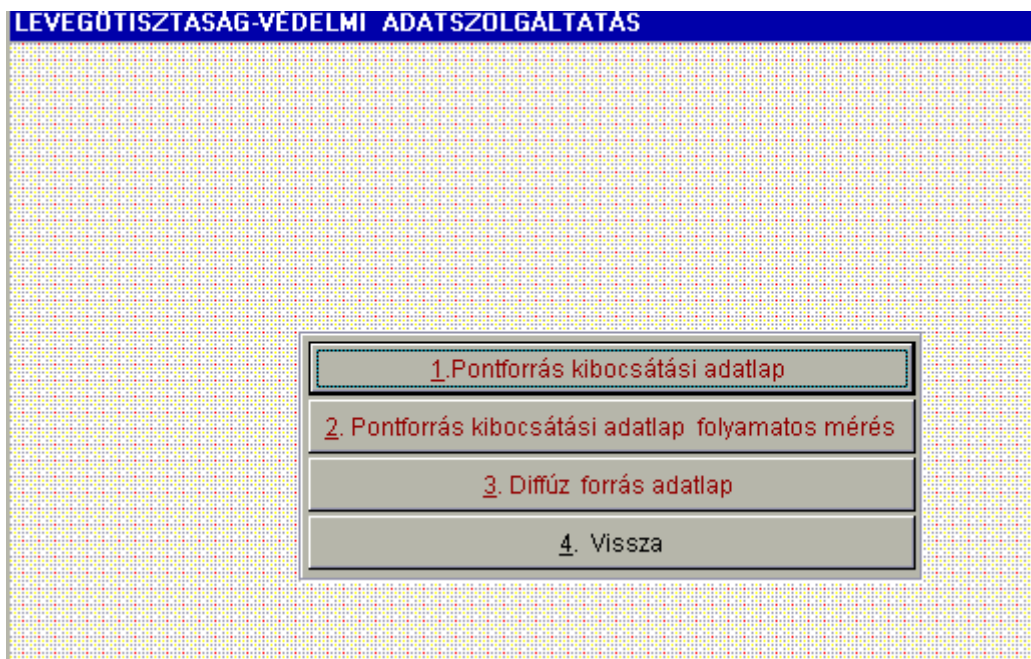
### Felhasznált tüzelőanyagok minőségi adatai

A tüzelőberendezésben felhasznált tüzelőanyagokra negyedéves bontásban meg kell adni azok átlagos minőségi jellemzőit. A táblázatban az **LM/TA1** vagy az **LM/TA1-f** jelű adatlapokon felsorolt valamennyi tüzelőanyag minőségi jellemzőit ismertetni kell.

Az adat meghatározásának módozatai:

**M** – mérés, **D**–műbizonylat, **I**–szabvány vagy irodalmi adat.

## 2.3. FORRÁS ORIENTÁLT ADATLAPOK



### 2.3.1. LM/PF1 – PONTFORRÁS ÜZEMELTETÉSI ADATAI ADATLAP

Az adatlap a pontforrások üzemelésével kapcsolatos alapadatokat tartalmazza.  
(A légszennyező anyagok kibocsátások bejelentésére külön adatlap szolgál LM/PF2)

Az adatlapot minden bejelentett technológiához kapcsolódva minden bejelentett forrásra ki kell tölteni. Nulla üzemidőszak megadásával a kitöltés még abban az esetben is kötelező, ha az adott – az alapbejelentés szerint nyilvántartott, de megszűntnek nem jelentett – pontforrás a tárgyévben nem üzemelt.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a LM/PF1 lapot.**

Az adatlapot a VOC technológiák pontforrásaira is kötelező kitölteni!

Az adatokat negyedéves, vagy hónapos bontásban kell az adatlapon megadni. Hónapos bontás abban az esetben kötelező, ha a pontforrás valamely légszennyező komponensét folyamatos üzemű mérőberendezéssel mérték.

## LM/PF2 Adatok bontása (negyedév)

A negyedév jelzése „N”.

**Pontforrások kibocsátási adatlap**

LM/PF1 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100327538 Tárgyév: 2003 Adatszolgáltatás dátuma: 2004.03.15 Jelentés típusa E

1. Technológia azonosító: 1 2. Technológia megnevezése: LIGHTBÁZISU VILLAMOSENERGIA TERMEELÉS

3. Pontforrás azonosító: P1 4. Forrás megnevezése: KÉMÉNY

Negyedév: 1 Vált.kód

Megnevezés	Mennyiség	F	Mértékegység
Forrás üzemideje	2000		óra / negyedév
Füstgáz/véggáz átlagos térfogatárama	23	M	Nm <sup>3</sup> / h
Füstgáz/véggáz átlagos O <sub>2</sub> tartalma	3.0	M	térfogat %
Füstgáz/véggáz átlagos hőmérséklete	67.0	M	K

Érvényesítés N. éves kibocsátás Kilépés

## LM/PF1-f Adatok bontása ( havi)

Az adatokat abban az esetben kell hónapos bontásban megadni, ha a pontforráson valamely légszennyező komponenst folyamatosan mértek, azaz a pontforrásra adatlapot is ki kell tölteni. A negyedév jelzés „H”.

**Pontforrások kibocsátási adatlap folyamatos mérés esetén**

LM/PF-f 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100327538 Tárgyév: 2003 Adatszolgáltatás dátuma: 2004.03.15 Jelentés típusa E

1. Technológia azonosító: 1 2. Technológia megnevezése: LIGHTBÁZISU VILLAMOSENERGIA TERMEELÉS

3. Pontforrás azonosító: P1 4. Forrás megnevezése: KÉMÉNY

Hónapok: 1 Alapadatok Vált.kód

Megnevezés	Mennyiség	F	Mértékegység
Forrás üzemideje	3		óra / negyedév
Füstgáz/véggáz átlagos térfogatárama	3	M	Nm <sup>3</sup> / h
Füstgáz/véggáz átlagos O <sub>2</sub> tartalma	3.0	M	térfogat %
Füstgáz/véggáz átlagos hőmérséklete	3.0	M	K

Érvényesítés Havi kibocsátás N. éves kibocsátás Kilépés



Üzemeltetési adatok kezelése mindkét időszakra vonatkozóan:

A negyedéveket és a hónapokat a program automatikusan generálja az Érvényesítés gomb megnyomására, egészen addig, amíg a 4. ill. a 12. értéket el nem éri.

**Az Érvényesítés után a következő negyedév / hónap számával egy új rekordot kínál fel a program, az értékeket automatikusan feltöltve az első negyedév / hónap értékével. Amennyiben ezek az értékek nem megfelelőek, akkor átírással kell korrigálni, majd Érvényesíteni a változtatást.**

A forrás üzemóráinak száma a negyedévben (hónapban) mező kitöltése kötelező. Amennyiben a forrás az adott időszakban nem üzemelt, nullát kell beírni.

Az adat meghatározása történhet: **M**–méréssel, **S**–számítással, modellezéssel, **B**–becsléssel.

A mezőbe az M, S, B valamelyikét kell beírni, ha ettől eltérő karakter kerül bevitelre, a program M betűre átírja.

A 4. negyedév vagy a 12. hónap után az új azonosítók beírásával lehet a következő forrás adatlapját felvinni.

### 2.3.2. LM/PF2 (LM/PF2-F) - PONTFORRÁS KIBOCSÁTÁSI ADATLAP

A pontforrás kibocsátási adatlap a folyamatos mérőberendezéssel mért pontforrás esetében a havi vagy negyedéves (nem minden komponenst mérnek folyamatosan), egyéb esetekben a negyedéves kibocsátási adatok bejelentésére szolgál. Minden bejelentett technológiához kapcsolódva minden bejelentett forrásra ki kell tölteni a bevallást.

Alapesetben csak a *Pontforrás kibocsátási adatlap (LM/PF2)* kitöltése szükséges, ezzel szemben folyamatos mérés esetén – a folyamatosan mért komponensekre – **LM/PF2-f** adatlapot is ki kell tölteni. Az előbb említett adatlapon negyedéves az utóbbin pedig hónapos bontásban kell az adatokat megadni.

Szennyezőanyag jogszabályi változása esetében, a LAL bejelentésben korrigálni kell az adatokat. Ha valamely anyag ki-, vagy összevonásra kerül más anyagokkal, akkor azt az anyagot meg kell szüntetni változásjelentés benyújtásával.

Az LM bevallás erre az anyagra a változás időpontjáig megengedett, de az anyag neve nem jelenik meg a listákon.

A PRTR rendelet értelmében ezen a lapon meg kell adni a „Használt elemzési/számítási módszer”-t. A meghatározási módszer a koncentráció méréssel vagy számítással történő megadása esetén, csak a PRTR körbe tartozó szennyezőanyagokra. A nem ebbe a körbe tartozó szennyezőanyagoknál „-,” karaktert ír be a program, azt csak el kell majd fogadni. Természetesen a bekérő mezőn működik az F1 gomb, amely a választható módszerek listáját kínálja fel az éppen rögzített szennyezőanyagra.

Direkt kód begépelésére is van lehetőség, ezt leellenőrzi a program, hogy létezik-e a kódszótárban.

PONTFORRÁS KIBOCSÁTÁS ADATLAP / NEGYEDÉV							
LM/PF2	1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <b>100470306</b>			Tárgyév: <b>2009</b>	Adatszolgáltatás dátuma: <b>2010.03.29</b>	Jelentés típusa	<b>E</b>
2. Technológia azonosító		<b>1</b>	3. Technológia megnevezése:			← →	
			<b>Közúti járműmotor gyártás</b>				
4. Pontforrás azonosító		<b>P10</b>	5. Forrás megnevezése:				
			<b>Hengerfej megmunkáló l.</b>				
A pontforrás által kibocsátott légszennyező adatok negyedéves kibocsátásai							
Szennyezőanyag azonosító		7. Szennyezőanyag megnevezése					
<b>530</b>		<b>Ásványolaj gőzök</b>					
Vált. kód	Átlagos koncentráció 1 . név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3 P	Átlagos koncentráció 2 . név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3 P	Átlagos koncentráció 3 . név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3 P	Átlagos koncentráció 4 . név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3 P	Mértékegység	Használt elemzési/számítási módszer	
<input type="checkbox"/>	1.100 M	1.100 M	1.100 M	1.100 M	mg/Nm3	MAB	
F3 - 1. név ismétlése többi n.évben							
<b>Output</b>							
<input type="button" value="Aktuális LM lap"/>		<input type="button" value="Érvényesítés"/>			<input type="button" value="Vissza"/>		

Folyamatos mérés esetén:

A PRTR rendelet értelmében ezen a lapon meg kell adni a „Használt elemzési/számítási módszer”-t. A meghatározási módszer a koncentráció méréssel vagy számítással történő megadása esetén, csak a PRTR körbe tartozó szennyezőanyagokra. A nem ebbe a körbe tartozó szennyezőanyagoknál „-”, karaktert ír be a program, azt csak el kell majd fogadni. Természetesen a bekérő mezőn működik az F1 gomb, amely a választható módszerek listáját kínálja fel az éppen rögzített szennyezőanyagra.

Direkt kód begépelésére is van lehetőség, ezt leellenőrzi a program, hogy létezik-e a kódszótárban.

**PONTFORRÁS KIBOCSÁTÁS ADATLAP / HAVI**

LM/PF2-f | 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100284965 | Tárgyév: 2009 | Adatszolgáltatás dátuma: 2012.01.19 | Jelentés típusa: E

3. Technológia azonosító: 1 | 5. Technológia megnevezése: hő és villamosenergia termelés

4. Pontforrás azonosító: P1 | 6. Forrás megnevezése: gázturbina-hőhasznosító kazán kémény

A pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagok havi kibocsátásai

7. Szennyezőanyag azonosító	8. Szennyezőanyag megnevezése	Mértékegység
2	Szén-monoxid	mg/Nm3

Vált. kód	Átlagos koncentráció 1. név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3	Átlagos koncentráció 2. név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3	Átlagos koncentráció 3. név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3	Átlagos koncentráció 4. név mg/Nm3, ng/Nm3, g/Nm3	Használt elemzési/számítási módszer
I=	26.500	IV=	17.800	VII=	22.800
II=	20.000	V=	0.000	VIII=	0.000
III=	18.300	VI=	0.000	IX=	0.000
				X=	15.200
				XI=	16.200
				XII=	23.100

F3 - 1. hónap ismétlése a többi hónapban

Output | Aktuális LM lap | Érvényesítés | Mértékegység váltás | Vissza

Azonosító adatokban a pontforráshoz tartozó **LM/PF1** adatlap tartalma jelenik meg, nem editálható.

A pontforrás által kibocsátott légszennyező anyagok adatai automatikusan felkínálásra kerülnek, annak alapján, ahogy bejelentették az adatokat, más anyag nem vihető fel.

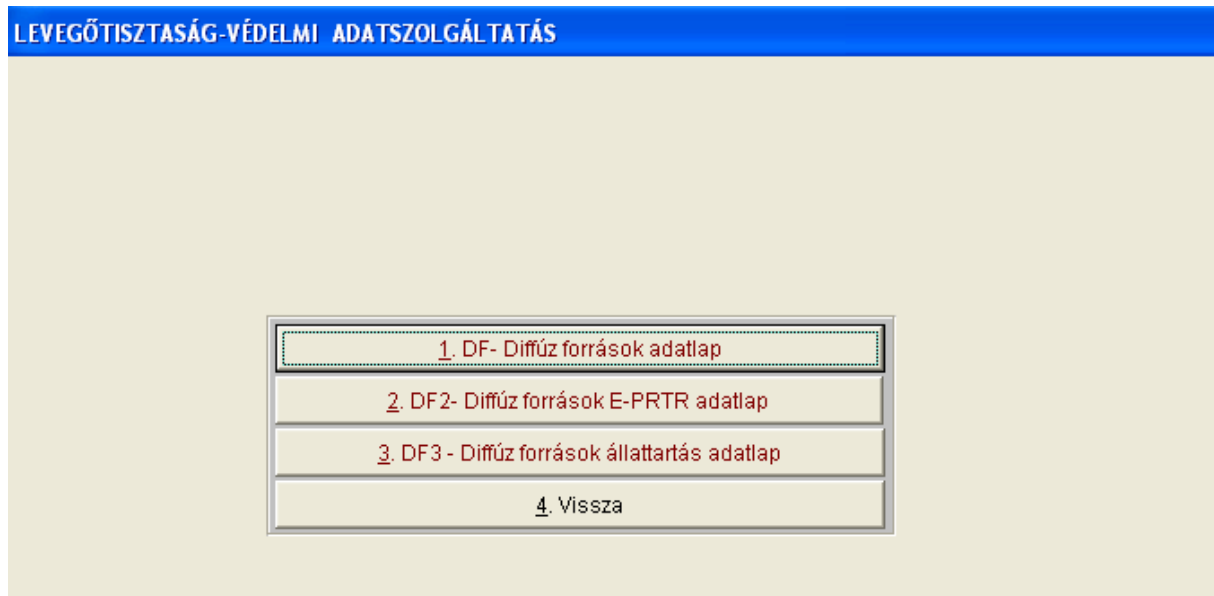
Azokra az anyagokra, amelyekre jogszabályban vagy határozatban megállapított határérték vonatkozik, de a felügyelőség eltekintett azok alapbejelentésétől, az üzemeltető köteles éves bejelentést tenni. Ebben az esetben az időszakra vonatkozó átlagos koncentrációkat és a pontosságot nulla értékkel kötelező megadni.

*Szennyezőanyag azonosító (F1 - Help) kitöltve látható.*

Az első negyedévben beírt koncentráció érték és a meghatározási módja átmásolásra kerül a többi negyedév mezőjébe automatikusan. Amennyiben ettől eltérő értéket kell bevallani, akkor átírással módosítani kell az értékeket, majd Érvényesíteni Érvényesíteni a bevittet. Ezután a következő szennyezőanyag adatlapja jelenik meg a képernyőn, amelyik erre a technológia-forrás kapcsolatra be van jelölve a LAL-ban. Az utolsó szennyezőanyag után nem mozdul el a kódról.

Az „F” jelű mezőbe, amely meghatározási módja mező, az M, S, B kódok egyikét kell beírni. Ha üresen vagy a három betűtől eltérő karakterrel kerül editálásra a mező, akkor alapértelmezés szerint az M betűvel tölti fel a program.

## Diffúz forrás adatlapok



### 2.3.3. LM/DF – DIFFÚZ FORRÁS ADATLAP

**DIFFÚZ FORRÁS ADATLAP**

LM/DF 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **100303200** Tárgyév: **2003** Adatszolgáltatás dátuma: **2004.03.04** Jelentés típusa: **J**

1. Technológia azonosító: **5** 2. Technológia megnevezése: **(Helyhez kötött benzín és dízel üzemű belső égésű motorok)**

3. Pontforrás azonosító: **D3** 4. Forrás megnevezése: **meddőhányó**

5. Helyhez kötött diffúz szennyező forrás adatai

Vált. kód	Szennyező-anyag azonosító	Szennyezőanyag megnevezése	Levegőterhelés időtartama (h/év)	Igénybevett terület v. felület (m <sup>2</sup> )
<b>A</b>	<b>10</b>	<b>Kén-hidrogén</b>	56	2000.0

Output **Érvényesítés** **Kilépés**  
Aktuális LM lap

Az adatlapot az alapbejelentésre kötelezett és bejelentett diffúz szennyező forrásokra kell kitölteni. Annak ellenére, hogy az adatlap címében a diffúz forrás fogalom szerepel, az adatlap nem vonatkozik a VOC diffúz kibocsátásokra. Az ezzel kapcsolatos adatokat az LM/VOC adatlapon kell megadni.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a LM/DF lapot.**

A forrásazonosítónak nem pontforrást, hanem diffúz forrást kell jelölnie (F1 - Help).

A diffúz szennyező források szabályozása nem a kibocsátott anyagmennyiségek, hanem az üzemórák és a kibocsátási felületek függvényében történik. Kitöltéskor szennyező anyagoként ezeket az adatokat kell megadni, és minden olyan légszennyező anyagot fel kell tüntetni, amelyet az alapbejelentésben a forráshoz megadtak és nyilvántartásba vettek.

*Szennyezőanyag azonosító (F1 - Help):*

A légszennyező anyagokat az alapbejelentés minden anyagára be kell vallani.

## 2.3.4. LM/DF2 – DIFFÚZ FORRÁS E-PRTR ADATLAP

DIFFÚZ E-PRTR ADATLAP

LM/DF2	1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): <b>101162909</b>	Tárgyév: <b>2011</b>	Adatszolgáltatás dátuma: <b>2012.03.31</b>	Jelentés típusa: <b>E</b>
--------	---	----------------------	--	---------------------------

Diffúz forrás E-PRTR adatlap

Szennyező- anyag azonosító	Vált. kód	Szennyezőanyag megnevezése	Kibocsátás (Kg/év)	Adatmeghatározás módja (M/S/B)	Használt elemzési/számítási módszer
<b>930</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Dioxinok és furánok (PCDD+PCDF) mint Teq.</b>	0.001	S	L470 (F1 - Help)

←
→

Érvényesítés
Kilépés

Output

Aktuális LM lap

Az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló 166/2006/EK (2006. január 18.) Európai Parlamenti és a Tanácsi rendelet<sup>1</sup> alapján jelenteni kell a diffúz forrásokból származó kibocsátásokra vonatkozó információkat. A jelentendő diffúz források meghatározására, körére vonatkozóan további információk található az E-PRTR útmutatóban<sup>2</sup> és „A monitoring általános alapelvei” c. - referencia dokumentumban.<sup>3</sup> Az adatlapot az E-PRTR rendelet 1. sz. mellékletének tevékenységeire és a 2.sz. mellékletében található szennyezőanyagokra kell kitölteni. Az adatlapon éves adatokat kell szerepeltetni és ugyanazon adatlapon egy telephely több technológiájára is lehet adatokat megadni.

A táblázat a szokásos azonosító oszlopokat tartalmazza.

### *Diffúz forrás E-PRTR adatai*

A táblázat a következő oszlopokat tartalmazza:

Változáskód:

<sup>1</sup> Az E-PRTR rendelet letölthető a hazai szakmai honlapról: <http://prtr.kvvm.hu> a letöltések menüponton keresztül.

<sup>2</sup> Az E-PRTR útmutató letölthető a KvVM EPER-PRTR (URL: <http://eper-prtr.kvvm.hu/>), ill. a hazai szakmai honlapról: <http://prtr.kvvm.hu> a letöltések menüponton keresztül.

<sup>3</sup> „A monitoring általános alapelvei” c. - referencia dokumentum letölthető az IPPC honlapról [www.ipcc.hu](http://www.ipcc.hu) az „Információk a BAT-ról - Teljes terjedelemben magyar nyelvre lefordított BAT Referencia-dokumentumok” c. fülről. A keresett információ a dokumentum 20. oldalán található.

A változáskódokat csak az éves jelentés javításaiban kell használni, melyek az adatlapokon közölt információ és a nyilvántartásba vett adatok tranzakciójára utalnak. A változáskódok a következők lehetnek:

- U** = új – előzmény nélküli – nyilvántartásban nem szereplő tétel bejelentése,
- M** = módosítás – nyilvántartásba vett tételek adattartalmának megváltoztatása,
- T** = törlés – téves, hibásan bejelentett, és nyilvántartásba vett tételek törlése.

*Szennyezőanyag azonosító:*

A légszennyező anyagokat az alapbejelentés kitöltési útmutatójának 6. számú melléklete szerint kell besorolni, az alapbejelentéssel megegyezően.

E-PRTR szennyezőanyagok <ESC> kilépés
1 - Kén-oxidok ( SO2 és SO3 ) mint SO2
2 - Szén-monoxid
3 - Nitrogén oxidok ( NO és NO2 ) mint NO2
5 - Klór
6 - Ammónia
11 - Kén-trioxid SO2-ként megadva (SPECIFIKUS)
16 - Sósav és egyéb szervesetlen gáznemű klór vegyületek, kivéve klór és cian-
17 - Klór gőz-, gáznemű szervesetlen vegyületei HCl-ként (SPECIFIKUS)
27 - Hidrogén-cianid
28 - Arzén-trioxid As -ként , belélegezhető
29 - Arzén-pentoxid As -ként , belélegezhető

*Szennyezőanyag megnevezése:*

Az adott diffúz forráshoz tartozó légszennyező anyagok szóveges megnevezése, a fent említett szennyezőanyag kódlista alapján.

*Kibocsátás:*

A tárgyévre vonatkozó telephelyi összesített kibocsátás Kg/év-ben

*Az adat meghatározás módja:*

A kibocsátás mennyisége mellett jelezni kell az adat meghatározásának módját. Az adat meghatározása történhet:

- M** – szakaszos méréssel,
- S** – számítással, modellezéssel,
- B** – becsléssel.

A mezőbe az M, S, B kódok megfelelőjét kell beírni.

*Használt elemzési/számítási módszer:*

A mezőbe a 4. sz. melléklet 1. és 2. táblázatból kikereshető kódot kell beírni, amely a méréssel vagy számítással meghatározott adatokhoz tartozó nemzetközileg elfogadott szabvány ill. számítási módszernek megfelel.

Nem kötelező kitölteni a mezőt, ha az adat meghatározás módja oszlopba a „B” –becsült adat került.



### 2.3.5. LM/DF3 – DIFFÚZ FORRÁS E-PRTR ADATLAP ÁLLATTARTÓ TELEPEK RÉSZÉRE

**DIFFÚZ ÁLLATTARTÁS ADATLAP**

LM/DF3 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): 100350503 Tárgyév: Adatszolgáltatás dátuma: 2012.03.26 Jelentés típusa J

1. Technológia azonosító 0 2. Technológia megnevezése:

3. Forrás azonosító 4. Forrás megnevezése:

5. Diffúz forrás E-PRTR adatlap - állattartó telepek részére

Szennyezőanyag azonosító	Vált. kód	Szennyezőanyag megnevezése	Kibocsátás Kg/év	Adatmeghatározás módja (M/S/B)	Használt elemzési/számítási módszer
0	U		0.000		(F1 -Help)

Érvényesítés Kijelzés

Amennyiben egy technológia sem állattartás a telephelyen, ezt az üzenetet küldi a program:

Nincs bevallásra kötelezett diffúz forrás kibocsátás

Az Európai Szennyezőanyag-kibocsátási és –szállítási Nyilvántartás létrehozásáról, valamint a 91/689/EGK és a 96/61/EK tanácsi irányelv módosításáról szóló 166/2006/EK (2006. január 18.) Európai Parlamenti és a Tanácsi rendelet<sup>4</sup> alapján jelenteni kell a diffúz forrásokból származó kibocsátásokra vonatkozó információkat. A jelentendő diffúz források meghatározására, körére vonatkozóan további információk található az E-PRTR útmutatóban<sup>5</sup> és „A monitoring általános alapelvei” c. - referencia dokumentumban.<sup>6</sup> Az adatlapot az E-PRTR rendelet 1. sz. mellékletének tevékenységeire és a 2.sz. mellékletében található szennyezőanyagokra kell kitölteni. Az adatlapon éves adatokat kell szerepeltetni és ugyanazon adatlapon egy telephely több állatsoportra és szennyezőanyagra is lehet adatokat megadni. A kibocsátást egy számlálótáblázatot tartalmazó excel fájl és a kitöltési útmutató<sup>7</sup>

<sup>4</sup> Az E-PRTR rendelet letölthető a hazai szakmai honlapról: a <http://prtr.kvvm.hu> a letöltések menüponton keresztül.

<sup>5</sup> Az E-PRTR útmutató letölthető a KvVM EPER-PRTR (URL: <http://eper-prtr.kvvm.hu/>), ill. PRTR (<http://prtr.kvvm.hu>) honlapjairól a letöltések menüponton keresztül.

<sup>6</sup> „A monitoring általános alapelvei” c. - referencia dokumentum letölthető az IPPC honlapról [www.ippc.hu](http://www.ippc.hu) az „Információk a BAT-ról - Teljes terjedelemben magyar nyelvre lefordított BAT Referencia-dokumentumok” c. fülről. A keresett információ a dokumentum 20. oldalán található.

<sup>7</sup> A számításához készült excel táblázat és a kitöltési útmutató letölthető a <http://prtr.kvvm.hu> a letöltések menüponton keresztül.

alapján [ Kg/év ] mértékegységben kell megadni a bejelentő lapon (lásd: a kitöltési mintát a fejezet végén).

#### *5. Diffúz szennyező forrás E-PRTR adatlap – állattartó telepek részére*

A táblázat a következő oszlopokat tartalmazza:

Változáskód:

A változáskódokat csak az éves jelentés javításaiban kell használni, melyek az adatlapokon közölt információ és a nyilvántartásba vett adatok tranzakciójára utalnak. A változáskódok a következők lehetnek:

- U** = új – előzmény nélküli – nyilvántartásban nem szereplő tétel bejelentése,
- M** = módosítás – nyilvántartásba vett tételek adattartalmának megváltoztatása,
- T** = törlés – téves, hibásan bejelentett, és nyilvántartásba vett tételek törlése.

*Szennyezőanyag azonosító:*

<b>Azonosító</b>	<b>Megnevezés</b>	<b>CAS szám</b>
6	Ammónia	7664-41-7
100	Metán	74-82-8

*Szennyezőanyag megnevezése:*

Az adott diffúz forráshoz tartozó légszennyező anyagok szöveges megnevezése, a fent említett táblázat alapján.

Minden állatcsoportnál mindkét szennyező anyagra, ammóniára és metánra is ki kell tölteni.

*Állat azonosító kód:*

<b>Azonosító</b>	<b>Megnevezés</b>
10	Tenyézkoca
13	Hízó sertés
14	Tojótyúk
15	Broiler csirke
16	Pulyka
17	Liba
18	Kacsa

A telephelyen lévő —az engedély hatálya alá tartozó— különböző állatcsoportokat soronként kell feltüntetni.

*Állatok létszáma:*

A baromfi telepeknél turnusonkénti<sup>8</sup> állatlétszámot, a sertés telepeknél napi bennállót<sup>9</sup>, átlagos napi bennállót<sup>10</sup> vagy turnusonkénti állatlétszámot kell feltüntetni.

A számításhoz használt emissziós faktorok figyelembe veszik a telepi turnusonkénti fordulódőket.

*Kibocsátás:*

A tárgyévre vonatkozó számláló táblázat segítségével meghatározott, állatcsoportonkénti kibocsátás Kg/év-ben ammónia és metán tekintetében.

*Telephelyi összesített kibocsátás szennyezőanyagoként:*

Telephelyen található állatcsoportok excel táblázat segítségével meghatározott kibocsátását ebben az oszlopban szennyezőanyagoként összegezve kell feltüntetni.

*Csökkenési faktor:*

Kizárólag hízósertés és tenyészkoca tekintetében az ammónia kibocsátás meghatározása esetén alkalmazható az alábbiak szerint:

<sup>8</sup>Turnus: Az állatoknak az a csoportja, amelyek egy termelési ciklust, nevelési fázist (pl. hízalás) töltenek együtt. (Példa: brojlereknél a betelepítéstől a véghízalásig 42-45 nap-ig együtt nevelt állatok)

<sup>9</sup>Napi bennálló: Az állattartó telepen, adott időpontban (napon) ténylegesen jelenlévő állatok darabszáma.

<sup>10</sup>Átlagos napi bennálló: A napi bennálló értékének adott időszakra – általában egy évre – vonatkoztatott átlagolt mennyisége. Az éves telepi állatlétszám ingadozásokat, turnusonkénti állatlétszám különbségeket kiegyenlítő átlagos állatlétszám, amely megmutatja, hogy egy telep átlagosan, egy adott időszakban milyen kihasználtsággal működik. Az éves állatlétszámból, illetve a telepi férőhely kihasználtságból számolható mennyiség.

A telepen alkalmazott emisszió csökkentési megoldásoknál található csökkentési faktort kell feltüntetni a bejelentő lap oszlopában, az alábbi táblázat szerint, ha nem alkalmaznak csökkentési technikákat, 1-et kell beírni.

Ha csak részben alkalmazzák a csökkentési technológiát az istállózásnál vagy a trágyatárolásnál, akkor a feltüntetett csökkentési faktort arányosítani kell.

Az istállózásnál takarmányozási és különböző technológiai megoldások is alkalmazhatók egyszerre, ebben az esetben azt kell feltüntetni, amelyik jelentősebb, mivel nem vonhatók szorzással össze a csökkentési hatások.

<b>Istállózás</b>		
<b>Emisszió csökkentési technika</b>	<b>Emisszió csökkentés mértéke</b>	<b>Csökkentési faktor</b>
<b>Takarmány receptúra változtatása</b>		
Takarmánykeverék nyersfehérje tartalmának csökkentése	25%	0,75
<b>Technológiai megoldások</b>		
Trágya lagúna alsó műanyag csővezetékkel (gyakori eltávolítással)	20%	0,8
Részleges rácspadló, csökkentett trágyacsatorna szélesség	20%	0,8
Hígtrágya öblítés keringtetéssel, állandó folyadékszinttel	25%	0,75
<b>Istállózásra vonatkozó szorzó, ha nem alkalmaznak csökkentési technikákat,</b>		1
<b>Trágya külső tárolás</b>		
<b>Emisszió csökkentési technika</b>	<b>Emisszió csökkentés mértéke</b>	<b>Csökkentési faktor</b>
<b>Trágyatároló fedése</b>		
Szilárd magas tetővel	30%	0,7
Tömített fóliás magas tető	85%	0,15
Úszó fólia réteg, ill. úszó záró táblák	80%	0,2
Szalma szecska, ill. műanyag takaróelemek	50%	0,5
Trágya bioaktív anyaggal való adalékolása	30%	0,7
Trágya eltávolítása lengőlapátos trágyakihúzóval	25%	0,75
<b>Trágya tárolásánál a faktor, ha nem alkalmaznak csökkentési technikákat</b>		1

*Az adat meghatározás módja:*

Az állattartótelepeknél minden esetben az „S” betűt kell feltüntetni, mivel a számláló táblázat által használt **EMEP/CORINAIR** módszer számításnak tekintendő.

*Használt elemzési/számítási módszer:*

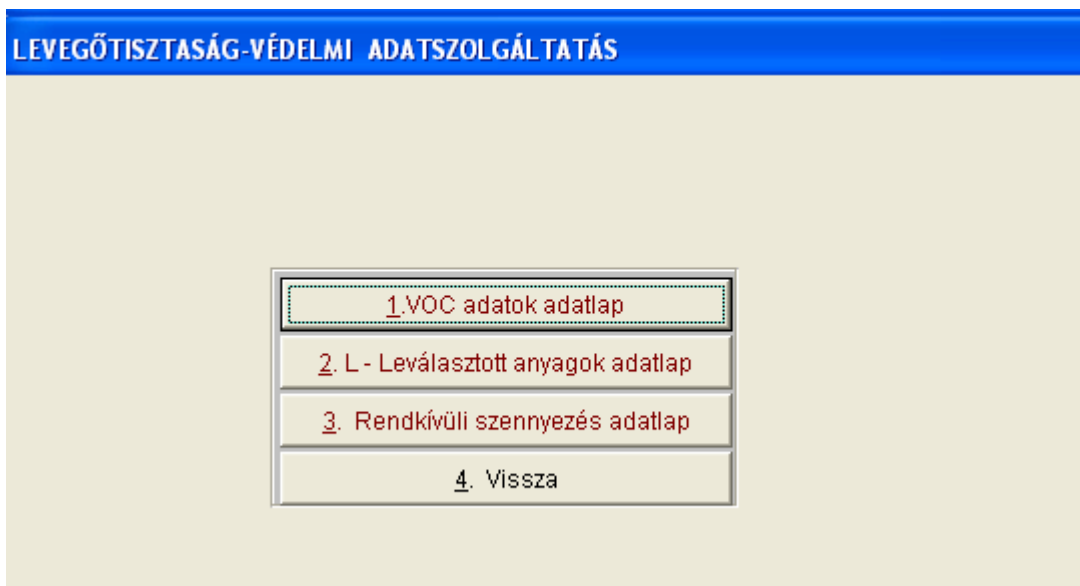
A mezőbe a 4. sz. melléklet 1. és 2. táblázatból kikereshető kódot kell beírni, amely a méréssel vagy számítással meghatározott adatokhoz tartozó nemzetközileg elfogadott szabvány ill. számítási módszernek megfelel.

A kitöltött **LM/DF3** lapokat minden év március 31- ig kell eljuttatni az illetékes felügyelőségre az azt megelőző tárgyév adatairól.

A mezőbe a 4. sz. melléklet 1. és 2. táblázatból kikereshető kódot kell beírni, amely a méréssel vagy számítással meghatározott adatokhoz tartozó nemzetközileg elfogadott szabvány ill. számítási módszernek megfelel.

A kitöltött **LM/DF3** lapokat minden év március 31- ig kell eljuttatni az illetékes felügyelőségre az azt megelőző tárgyév adatairól.

## EGYÉB adatlapok



### 2.3.6. LM/VOC – VOC KIBOCSÁTÁSI ADATOK ADATLAP

Az adatlapot a 10/2001. (IV. 19.) KöM rendelet (az egyes tevékenységek és berendezések illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról szóló rendelet) hatálya alá eső technológiákra kell kitölteni. Az adatlap célja a VOC teljes és a VOC diffúz kibocsátások meghatározásához szükséges adatok közlése, és az oldószermérleg ellenőrzése.

Egy **LM/VOC** adatlap egy VOC technológia éves adatait tartalmazza. Általános esetben, amennyiben a telephelyen a VOC technológia üzemelt, az adatlapot ki kell tölteni. Ez alól kivétel, amikor a technológia a tárgyévben nem üzemelt, és a technológia adatait ismertető **LM/T1** adatlapra mind a négy negyedévre (**LM/T1** –f adatlap, 12 hónapra) nulla volt az üzemidő.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a LM/VOC lapot.**

Nincs bevallásra kötelezett technológia

- Amennyiben egyik technológia sem VOC-os a telephelyen, ezt az üzenetet küldi a program.

**VOC TECHNOLÓGIA ADATLAP**

LM/VOC 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **100327538** Tárgyév: **2003** Adatszolgáltatás dátuma: **2004.03.15** Jelentés típusa **E**

2. Technológia azonosító  3. Technológia megnevezése:

4. Oldószermérleg adatok

Szennyezőanyag azonosító	Vált.kód	Szennyezőanyag megnevezése
<input type="text" value="0"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>

Az oldószerek folyamatba bevitt és folyamatból kilépő mennyiségei

Az oldószerek folyamatba bevitt és folyamatból kilépő mennyiségei					M
B1= <input type="text" value="n.a."/>	K2= <input type="text" value="n.a."/>	K4= <input type="text" value="n.a."/>	K6= <input type="text" value="n.a."/>	K8= <input type="text" value="n.a."/>	<input type="text"/>
B2= <input type="text" value="n.a."/>	K3= <input type="text" value="n.a."/>	K5= <input type="text" value="n.a."/>	K7= <input type="text" value="n.a."/>	K9= <input type="text" value="n.a."/>	

Az adatlap azonosító adatai a technológia azonosítására vonatkoznak. A technológia csak VOC technológia lehet.

*Szennyezőanyag azonosító (F1/F4 – Help )*

A VOC vegyület háromjegyű azonosítója. A légszennyező anyagokat az alapbejelentésben megadott összes anyagra ki kell tölteni.

Az oldószermérleg adatait anyagonként különböző tömeg mértékegységben lehet kifejezni, azzal a feltétellel, hogy egy anyagra, azonos mértékegységben kell a mérlegadatokat megadni.

A figyelembe vehető mértékegységek az alábbiak:

**kg** – kilogramm  
**t** – tonna  
**1000 t** –ezer tonna

### 2.3.7. LM/L – LEVÁLASZTOTT ANYAGOK ADATLAP

**LM/L** adatlapot abban az esetben kell kitölteni, ha az alapbejelentésben leválasztó berendezést jelentettek be. Külön adatlapot kell kitölteni minden egyes leválasztó berendezésre (F1 - Help).

Nincs bevállásra kötelezett leválasztó berendezés

Amennyiben nincs leválasztó berendezés bejelentve.

Egy adatlap egy teljes évre vonatkozik, és a berendezésen leválasztott anyagok mennyiségét tartalmazza.

**Ha a technológia egész évben nem üzemelt, nem kell kitölteni a LM/L lapot.**

LEVÁLASZTÓ BERENDEZÉS ADATLAP

LM/L 1.KTJ (Könyezetvédelmi Területi Jel): 103 Tárgyév: 2002 Adatszolgáltatás dátuma: 2003.12.21

1. Technológia azonosító 14

2. Technológia megnevezése: Lépcső elmosó gyártás

3. Leválasztó berendezés azonosító L7

4. Leválasztó berendezés megnevezése: Hétes leválasztó (egyéb)

5. Leválasztó berendezés üzemideje Vált.kód  Üzemórák száma 3000

Elvétel Leválasztott anyagok Kilépés

A Leválasztó azonosítók (F1/F4 - Help) ad segítséget.

Amennyiben a berendezés nem üzemelt, nullát kell megadni.

Első rögzítéskor az Érvényesítés gomb megnyomására eltárolódik a technológia üzemideje tétel és megjelenik a Leválasztott anyagokat bekérő felület. A későbbiekben, amikor nem az első rögzítés történik, a Leválasztott anyagok gombbal lehet meghívni a Leválasztott anyagokat bekérő felületet.

A Leválasztott anyagokat a határérték ellenőrzéshez az alábbi felületen kell megadni. A táblázatban a leválasztó berendezéssel leválasztott anyagok mennyiségét, és az anyagok kezelésével, elhelyezésével kapcsolatos adatokat kell feltüntetni.



**LEVÁLASZTÓ BERENDEZÉS ADATLAP**

LM/L 1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel): **100327538** Tárgyév: **2003** Adatszolgáltatás dátuma: **2004.03.15** Jelentés típusa **E**

1. Technológia azonosító	<b>1</b>	2. Technológia megnevezése:	<b>LIGHTBÁZISU VILLAMOSENERGIA TERMELÉS</b>
3. Leválasztó berendezés azonosító	<b>L6</b>	4. Leválasztó berendezés megnevezése:	<b>1 SZ KÉNTLELENTŐ ABSZORBER</b>

**6. Leválasztott légszennyező anyagok adatai**

Szennyező- anyag azonosító	Vált.kód	Szennyezőanyag megnevezése
<b>0</b>	<input type="checkbox"/>	

← →

Leválasztott összes mennyiség	Összes mennyiségből				Mértékegység
	Telephelyen technológiába visszaforgatott	Értékesített, vagy telephelyen kívül újrahasznosított	Hulladékként lerakott, vagy más módon ártalmatlanított		
	Telephelyen belül	Telephelyen kívül			
<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<b>n.a.</b>	<input type="text"/>

A Szennyező anyagazonosítóhoz (F1/F4 - Help) ad segítséget, és csak olyan anyagkód lehet, amely az alapbejelentésben szerepel.

A megadható mértékegységek az alábbiak:

**kg** – kilogramm, **t**–tonna, **e t**–ezer tonna

## 2.3.8. LM/RSZ – RENDKÍVÜLI SZENNYEZÉS KIBOCSÁTÁSI ADATLAP

Külön adatlapot kell kitölteni a szennyezésben érintett forrás –technológia kapcsolatokra (F1 – kitöltött adatlap Help, F4 – FT kapcsolat Help).

RENDKÍVÜLI SZENNYEZÉS ADATLAP								
LM/RSZ	1.KTJ (Környezetvédelmi Területi Jel):	101162909	Tárgyév:	2011	Adatszolgáltatás dátuma:	2012.03.31	Jelentés típusa	E
1. Technológia azonosító	1	2. Technológia megnevezése:		hegesztés				
3. Forrás azonosító	P13	4. Forrás megnevezése:		hegesztő elszívó kürtő II.				
5. Rendkívüli szennyezés adatlap								
Szennyező- anyag azonosító	Vált. kód	Szennyezőanyag megnevezése	Kibocsátás	Mértékegység [t/év], [kg/év] [g/év], [mg/év] [µg/év], [ng/év]	Adatmeg- határozás módja (M / S / B)	Használt elemzési/számítási módszer		
5	<input type="checkbox"/>	Klór	3.500	µg/év	S	L800 (F1 -Help)		
<b>Output</b>		Érvényesítés		Kilépés				
Aktuális LM lap								

Az adatlapon ugyanolyan típusú azonosító adatokat kell feltüntetni, mint az LM/PF1 jelű adatlapon. Éves adatokat kell szerepeltetni és ugyanazon adatlapon egy telephely több technológiájára is lehet adatokat megadni. Az adatszolgáltatást az E-PRTR rendelet 5. cikk (2) bekezdésében foglalt előírásnak megfelelően kell teljesíteni.

A táblázat a következő oszlopokat tartalmazza:

*KTJ (Környezetvédelmi Terület Jel)*

A telephely környezetvédelmi azonosítója.

*Adatszolgáltatás dátuma*

A borítólappal egyezően kell megadni.

*Technológia azonosító*

Annak a technológiának az azonosítója, amelyhez a pontforrás tartozik.

*Technológia megnevezése*

A technológia megnevezése az alapbejelentés szerint.

*Pontforrás azonosító*

*A pontforrás azonosítója, amelyre az adatlap adatai vonatkoznak. Minden esetben csak olyan pontforrás azonosító adható meg, amelyet az alapbejelentés során nyilvántartásba vettek.*

*Forrás megnevezése*

*A pontforrás megnevezése az alapbejelentés szerint.*

*Szennyezőanyag azonosító:*

A légszennyező anyagokat az alapbejelentés kitöltési útmutatójának 6. számú melléklete szerint kell besorolni, az alapbejelentéssel megegyezően.

*Szennyezőanyag megnevezése:*

Az adott pontforráshoz tartozó légszennyező anyagok szöveges megnevezése, a fent említett szennyezőanyag kódlista alapján.

*Kibocsátott mennyiség:*

A tárgyévre vonatkozó balesetből származó telephelyi összesített kibocsátás a kibocsátott szennyezőanyag mennyiségének megfelelő mértékegységben kifejezve ([t/év]. [kg/év]. [g/év]. [mg/év]. [µg/év]. [ng/év]).

A kibocsátás mennyisége mellett jelezni kell a mértékegységet és az adat meghatározásának módját. Az adat meghatározása történhet:

- |          |                               |
|----------|-------------------------------|
| <b>M</b> | – szakaszos méréssel,         |
| <b>S</b> | – számítással, modellezéssel, |
| <b>B</b> | – becsléssel.                 |

A mezőbe az M, S, B kódok megfelelőjét kell beírni.

*Használt elemzési/számítási módszer:*

A mezőbe a 4. sz. melléklet 1. és 2. táblázatból kikereshető kódot kell beírni, amely a méréssel vagy számítással meghatározott adatokhoz tartozó nemzetközileg elfogadott szabvány, ill. számítási módszernek megfelel.

Nem kell kitölteni a mezőt, ha az adat meghatározás módja oszlopba a „B” –becsült adat került.

## 2.4. LM ELLENŐRZÉS

Az ellenőrzés minden olyan összefüggést megvizsgál, amelyet a LAL adatkapcsolatok meghatároznak. Minden, az LM bevallás évében aktuális LAL bejelentésre be kell vallani a kibocsátási és üzemeltetési adatokat.

**A számítógépes adatbevitel során, alapértelmezésként az adatokat ”.na.” - nincs adat tartalommal kínálja fel kitöltésre a program. ”.na.” tartalommal az ellenőrzés hibát fog jelezni. Amennyiben 0 a bevallás értéke, akkor azt 0-ként be kell vinni.**

LM adatszolgáltatás csak hibátlan LM bevallással tehető. A hibák kijelzése adatlap szinten történik, könnyen azonosítható formában. A lap feltüntetése mellett a kérdéses adat azonosítók is kiírásra kerülnek.

Az LM ellenőrzés hibát jelez! Javítás nélkül nem lehet adatot szolgáltatni!

Amennyiben olyan adatokat kellene bevallani, amelyek a papíron történt adatszolgáltatás elfogadott, de itt hibát jelez, akkor elsődlegesen a LAL összefüggéseket kell rendbe tenni egy LAL változásjelentés keretében. Mőd van visszamenőlegesen benyújtani egy változásjelentést olyan érvényességi dátumra, amely nem ütközik az utolsó LAL változásjelentés időpontjával. (a későbbi változásjelentés érvényességi dátuma későbbi kell, hogy legyen az öt megelőző jelentés dátumánál)

### **Az LM kibocsátási értékek lekérdezése:**

A LAL fülecsen található Adatok listázási menüpontban kérdezhető le az **Aktuális adatok** megközelítésében az LM kibocsátási értékek max 5 éves idősorban. Természetes 5 évnél kevesebb bevallás esetén a max a bevallott éveket számolja a program.

- **LM - Forrás kibocsátás**

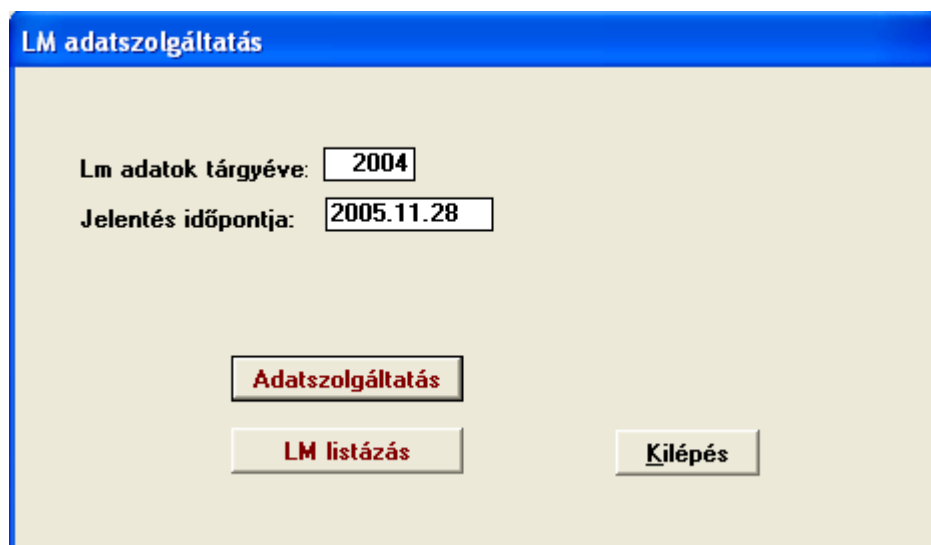
Képernyőn megjelenik az LM bevallás utolsó 5 évéből az 0% nélkül számított kibocsátás lista és elkészül a lmkib.xls és a sumkib.xls file, amely a forrás valamint a szennyezőanyag szintre summázza a kibocsátást. Ezzel lehetőség van a nagyságrendeket, valamint az elütésből származó eltéréseket ellenőrizni.

### 3. KARBANTARTÁS MENÜPONT

Az adatok karbantartására szolgáló funkciók indíthatók ebben a menüben. Az általános funkciók a LAL kezelési útmutatóban vannak részletezve.

#### 3.1.1. LM ADATSZOLGÁLTATÁS

A légszennyező források levegőtisztaság-védelmi éves adatainak bejelentése az alábbi felületen történik. Az adatszolgáltatás évére vonatkozó évszám, és a jelentés időpontja a feltétele az adatszolgáltatás indításához.



Az adatszolgáltatás lemezre másolása és a program által kitöltött, képernyőn megjelenített formájából kinyomtatott borítót az erre fenntartott helyen alá kell írni, ennek hiányában az adatszolgáltatás nem érvényes, mivel az ellenőrző szám csak ebben a formában kerül rá a borítóra.

Az adatszolgáltatás beküldésekor meg kell adni az aláírás keltezését. Az itt feltüntetett dátum az aláírás napját adja meg, amely nem feltétlenül egyezik meg az adatszolgáltatás dátumával.

Az adatszolgáltatás aláírásával az adatszolgáltató tudomásul veszi, hogy valótlan adatok közlése, az adatszolgáltatás megtagadása vagy a késedelmes adatszolgáltatás az érvényes jogszabályok szerint bírság kiszabását vonja maga után.

Az elsőfokú Levegőtisztaság-Védelmi Hatóság által kitöltendő adatszoport rovatokat a nyomtatványon az adatszolgáltatónak üresen kell hagynia, nem kell kézzel kitölteni!

Az adatszolgáltatási borító nyomtatásakor a borítóra egy ellenőrző összeg is felkerül (egy algoritmus szerint számítva), amellyel a beküldött adatok eredetisége leellenőrizhető a Felügyelőségen. Eltérés esetén az adatszolgáltatást nem fogadják el.

A paraméterek kitöltöttsége alapértelmezésben:

- A tárgyév a gépi dátum éve előtti évszám,
- A jelentés időpontja az aktuális LM Borítólap dátuma.

Lehetőség van az előző adatszolgáltatások is megtekinteni (Listázás), de a megadott Tárgyév / Jelentés dátum párnak léteznie kell az LM Borítólapok között. A jelentés időpontja dobozon tartva a kurzort, **F1**-re felkínálásra kerül az összes eddig benyújtott LM Borítólap (tartalma: Jelentés típusa/Tárgyév/Jelentés dátum), amelyből kiválasztható a szükséges páros rápozícionálással, majd az Enter gomb megnyomásával.

Amennyiben nem létező Jelentés-dátum pár kerül megadásra begépeléssel, nem történik meg az adatszolgáltatás és az adatszolgáltatás listázása sem.

A lemezre másolás művelete a későbbiekben is megismételhető, amennyiben sikerült az adatszolgáltatást lezárni (ha az LM ellenőrzés hibátlanul lefut), akkor megtörténik az kijelölt adatszolgáltatás adatainak a leválogatása, majd lemez bekérés után a lemezre másolás is. Az benyújtott LM bevallások bármikor listázhatóak.

A D meghajtó választásakor a CD író szoftverrel kell az adatok másolását elvégezni. Az adatok útvonala: a **futtató könyvtár (\bevallas)** alatt az **'\x2\lmadat'** könyvtár. Az itt található összes file (dbf, txt) kimásolása a feladat.

### 3. MELLÉKLET

Futtatható file: BEVALL.exe (rendszer program)

WZSETUP.ini      a Setup részére leképzett segédállomány  
VFP6R.DLL        a futtató környezet adatállománya  
VFP6RENU.DLL    a futtató környezet adatállománya

Az adatállományokat az alábbi adatbázis tartalmazza: BEVALLAS.DBC, DCT, DCX

Adatállományok:

LMADMIN.dbf  
LMBO.dbf  
LMT1.dbf, cdx  
LMT1D.dbf, cdx  
LMT1F.dbf, cdx  
LMT1FD.dbf, cdx  
LMT2.dbf, cdx  
LMTA1.dbf, cdx  
LMTA1D.dbf, cdx  
LMTA1F.dbf, cdx  
LMTA1FD.dbf, cdx  
LMTA2.dbf, cdx  
LMLdbf, cdx  
LMLD.dbf, cdx  
LMDF.dbf, cdx  
LMDF2.dbf, cdx  
LMDF3.dbf, cdx  
LMRSZ.dbf, cdx  
LMVOC.dbf, cdx  
LMPF1.dbf, cdx  
LMPF2.dbf, cdx  
LMPF2F.dbf, cdx

Kódszótárak:

MERTEK.dbf, cdx  
LMTATI.dbf, cdx  
HTTERMEK.dbf, cdx  
BOTERMEK.dbf, cdx  
LEVMODSZER.dbf, cdx

Segédállományok:

LISTT2.dbf, cdx  
LMHIBA.dbf  
VERZIO.dbf